

# 无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司

## 2022 年年度报告

2023-030

2023. 4. 28

# 2022 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘松艳、主管会计工作负责人唐颖彦及会计机构负责人(会计主管人员)唐颖彦声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及的未来发展展望等前瞻性内容属于计划性事项，不构成公司对投资者及相关人士的实质性承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之十一、公司未来发展的展望”部分，阐述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 56,000,250 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 7 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

# 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	9
一、公司信息 .....	9
二、联系人和联系方式 .....	9
三、信息披露及备置地点 .....	9
四、其他有关资料 .....	9
五、主要会计数据和财务指标 .....	10
六、分季度主要财务指标 .....	10
七、境内外会计准则下会计数据差异 .....	11
八、非经常性损益项目及金额 .....	11
第三节 管理层讨论与分析 .....	13
一、报告期内公司所处行业情况 .....	13
二、报告期内公司从事的主要业务 .....	14
三、核心竞争力分析 .....	18
四、主营业务分析 .....	19
五、非主营业务情况 .....	27
六、资产及负债状况分析 .....	28
七、投资状况分析 .....	30
八、重大资产和股权出售 .....	35
九、主要控股参股公司分析 .....	35
十、公司控制的结构化主体情况 .....	36
十一、公司未来发展的展望 .....	36
十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表 .....	37
第四节 公司治理 .....	40
一、公司治理的基本状况 .....	40
二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况 .....	42
三、同业竞争情况 .....	42
四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况 .....	43
五、公司具有表决权差异安排 .....	43
六、红筹架构公司治理情况 .....	43
七、董事、监事和高级管理人员情况 .....	43
八、报告期内董事履行职责的情况 .....	50
九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况 .....	51
十、监事会工作情况 .....	53
十一、公司员工情况 .....	53
十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况 .....	54
十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况 .....	55
十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况 .....	55
十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况 .....	56
十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告 .....	56
十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况 .....	58

第五节 环境和社会责任	59
一、重大环保问题	59
二、社会责任情况	60
三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况	60
第六节 重要事项	61
一、承诺事项履行情况	61
二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况	84
三、违规对外担保情况	84
四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明	84
五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明	85
六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明	85
七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明	85
八、聘任、解聘会计师事务所情况	85
九、年度报告披露后面临退市情况	85
十、破产重整相关事项	85
十一、重大诉讼、仲裁事项	85
十二、其他诉讼事项	86
十三、处罚及整改情况	86
十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况	86
十五、重大关联交易	86
十六、重大合同及其履行情况	87
十七、其他重大事项的说明	88
十八、公司子公司重大事项	88
第七节 股份变动及股东情况	89
一、股份变动情况	89
二、证券发行与上市情况	91
三、股东和实际控制人情况	92
四、股份回购在报告期的具体实施情况	95
第八节 优先股相关情况	96
第九节 债券相关情况	97
第十节 财务报告	98
一、审计报告	98
二、财务报表	102
三、公司基本情况	124
四、财务报表的编制基础	125
五、重要会计政策及会计估计	125
六、税项	147
七、合并财务报表项目注释	148
八、合并范围的变更	175
九、在其他主体中的权益	176
十、与金融工具相关的风险	177
十一、公允价值的披露	180
十二、关联方及关联交易	181
十三、承诺及或有事项	182

十四、资产负债表日后事项 .....	182
十五、其他重要事项 .....	183
十六、母公司财务报表主要项目注释 .....	184
十七、补充资料 .....	189

## 备查文件目录

一、载有公司负责人刘松艳先生、主管会计工作负责人唐颖彦女士、会计机构负责人（会计主管人员）唐颖彦女士签名并盖章的财务报表。

二、载有会计师事务所签章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

四、载有公司法人签名的 2022 年年度报告文件原件。

以上备查文件的备置地点：公司证券法务部。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、江南奕帆	指	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司
控股股东、实际控制人	指	刘锦成
股票登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
奕帆创业投资	指	无锡奕帆创业投资合伙企业（有限公司）
董事会	指	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司董事会
监事会	指	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司监事会
股东大会	指	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司股东大会
MES 系统	指	Manufacturing Execution System, 制造执行系统, 能够帮助企业实现生产计划管理、生产过程控制、产品质量管理、车间库存管理、项目看板管理等, 提高企业制造执行能力
ERP 系统	指	Enterprise Resource Planning, 企业资源计划, 建立在信息技术基础上, 集信息技术与先进管理思想于一身, 以系统化的管理思想, 为企业员工及决策层提供决策手段的管理平台
诺克工业	指	诺克工业股份有限公司 (Norco Industries, Inc.)
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司法	指	中华人民共和国公司法
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元
EMC	指	电磁兼容性 (EMC, 即 Electromagnetic Compatibility) 是指设备或系统在其电磁环境中符合要求运行并不对其环境中的任何设备产生无法忍受的电磁骚扰的能力
PCB	指	Printed Circuit Board, 印制电路板, 又称印刷线路板, 是重要的电子部件, 是电子元器件的支撑体, 是电子元器件电气相互连接的载体
SIEMENS	指	德国西门子股份公司 (SIEMENS AG) 创立于 1847 年, 是全球电子电气工程领域的领先企业
EATON	指	伊顿公司, 位于美国宾西法尼亚州的匹兹堡, 拥有 30 亿美元资产的全球化的电气制造商
施耐德电气	指	施耐德电气有限公司 (Schneider Electric SA) 是总部位于法国的全球

		化电气企业
ABB	指	位列全球 500 强企业，集团总部位于瑞士苏黎世，是电力和自动化技术领域的领导厂商
CE	指	CONFORMITE EUROPEENNE，是一种安全认证标志，被视为制造商打开并进入欧洲市场的护照
UL	指	Underwriters Laboratories (UL) 认证，是一种质量保证，它可以保证产品的安全性和可靠性



## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	江南奕帆	股票代码	301023
公司的中文名称	无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司		
公司的中文简称	江南奕帆		
公司的外文名称（如有）	JIANGNAN YIFAN MOTOR CO., LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	JIANGNAN YIFAN		
公司的法定代表人	刘松艳		
注册地址	无锡惠山经济开发区堰桥配套区堰裕路 7 号		
注册地址的邮政编码	214174		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	无锡惠山经济开发区堰桥配套区堰裕路 7 号		
办公地址的邮政编码	214174		
公司国际互联网网址	www.yifanmotor.com		
电子信箱	ir@yifanmotor.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	唐颖彦	
联系地址	无锡惠山经济开发区堰桥配套区堰裕路 7 号	
电话	0510-83570668	
传真	0510-83570698	
电子信箱	ir@yifanmotor.com	

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所：www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、上海证券报、中国证券报、证券日报、巨潮资讯网：www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券法务部

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市钱江路 1366 号华润大厦 B 座
签字会计师姓名	方国华、祝琪梅

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市东城区朝内大街 2 号 凯恒中心 B 座	徐兴文、隋玉瑶	2021.7.7-2024.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	183,186,667.37	206,426,143.60	-11.26%	184,462,483.92
归属于上市公司股东的净利润（元）	79,782,137.49	65,528,004.43	21.75%	67,890,895.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	71,446,107.05	59,098,969.63	20.89%	61,888,127.45
经营活动产生的现金流量净额（元）	60,601,128.77	72,144,427.30	-16.00%	76,159,714.68
基本每股收益（元/股）	1.42	1.37	3.65%	2.42
稀释每股收益（元/股）	1.42	1.37	3.65%	2.42
加权平均净资产收益率	9.60%	13.20%	-3.60%	29.15%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	932,434,941.69	904,445,174.92	3.09%	326,705,203.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	851,815,595.53	807,500,283.04	5.49%	262,862,324.25

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	40,199,303.09	52,232,062.83	46,218,811.70	44,536,489.75
归属于上市公司股东的净利润	20,329,407.96	26,233,700.73	18,198,531.55	15,020,497.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,360,875.42	25,684,878.14	22,021,775.76	11,378,577.73

经营活动产生的现金流量净额	12,124,144.87	20,327,905.35	17,509,920.26	10,639,158.29
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益 (包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-4,876.57	-7,313.93		
计入当期损益的政府补助 (与公司正常经营业务密切相关,符合 国家政策规定、按照一定标准定额或定 量持续享受的政府补助除外)	8,140,725.14	2,130,734.64	750,787.66	
委托他人投资或管理资产的损益	3,193,235.31	2,306,751.71	455,904.59	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-1,010,433.73	3,037,042.74	4,968,432.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-504,558.73	-23,806.44	32,239.12	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	31,235.92	77,383.04		
减: 所得税影响额	1,480,430.00	1,091,756.96	204,595.48	

少数股东权益影响额（税后）	28,866.90			
合计	8,336,030.44	6,429,034.80	6,002,768.27	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）减速电机行业

全球减速电机行业发展至今已近百年，具备先进的设计能力、成熟的关键工艺和精密加工能力，实现了自动化和规模化生产，逐步向智能化、模组化方向深入发展。减速电机起源于德国、瑞士等欧美发达国家，快速发展于日本，并随着发展中国家的广泛应用需求而实现技术水平与市场规模的持续提升，应用领域从音响设备、家电设备、办公自动化设备行业逐步拓展到医疗器械、工业自动化、新能源汽车、机器人等产业。

受益于工业化、城镇化进程的不断深入及国家对机械制造业的重视，减速机行业作为我国基础装备行业之一。与此同时，我国经济发展进入深度调整期，减速机行业也随之进入转型升级。减速机产业的转型要注意建立健全创新体制与机制，坚持以化工产业精细化、循环化，装备制造智能化、自动化，医药产业生物化、系列化，新兴产业化、集成化为核心，共同推动行业的健康高效发展。

#### （二）输配电高压开关行业

自 2000 年以来，电力工业的持续快速发展为输变电设备制造业提供了机遇，促使中国高压开关行业开始快速发展。参与该行业市场竞争的企业包括国际知名电气跨国公司在华设立的独资或合资企业，以及国有企业和民营企业。其中，国际知名电气跨国公司及其合资企业在国内外电工、电力行业确立了引领地位；而国有企业和民营企业则依托技术、成本、服务等优势逐步成长为行业内领先企业。根据中研普华产业研究院发布的《2021-2026 年中国高压开关行业深度调研与发展趋势预测报告》：“十三五”期间的宏观经济形势及高压开关制造行业近年来的发展状况，预计未来五年，高压开关制造行业年均复合增长率将保持在 8%以上，2024 年我国高压开关制造行业市场规模将超过 5,500 亿元。

#### （三）房车行业

在不断加快技术创新，采用智能化控制系统提高车辆的安全性和舒适度，并推动了新能源房车的发展和普及。房车行业在前几年有在全球范围内高速发展，但在 2022 年由于国际形势的影响，面对原有消费人群的收入降低、物价上涨等现象，消费的意愿被整体压制。随着旅游意愿的正常化，房车市场必将迎来回温。

#### （四）光伏行业

根据国家能源局、中商产业研究院整理数据，从 2019 年开始，我国光伏发电新增装机容量持续增长，2022 年中国新增装机容量为 8,743 万千瓦，占全球新增装机 32.28%，预测 2023 年将达到 11,809 万千瓦，必将催生出上下游产业链的更大需求，光伏跟踪支架电机的采购量也大幅增加，并对其自动化、精准化程度提出更高要求。

#### （五）半导体行业

近年来，我国通过各种政策持续大力扶持半导体产业的发展，自上而下地进行多角度、全方位的扶持，加速产业的发展，从财税政策、研发项目支持、产业投资、人才补贴等方面展开。据中国半导体行业协会数据显示，2021 年中国集成电路行业销售额为 10,458.3 亿元，同比增长 18.20%。2018 年—2021 年复合增长率为 17%，是同期全球增速的 3 倍多。2022 年上半年，中国集成电路产业的销售额达到 4,763.5 亿元，同比增长 16.1%，增速高于全球水平。预计 2023 年，市场规模将达到 14,425 亿元。

随着全球集成电路半导体产业的竞争加剧，产业自主可控国产替代随之加速，打造自主可控全产业链再次成为半导体产业的催化剂。市场人士表示，半导体产业链自主可控是长期主线，设备及零部件国产替代将迎来加速期，给企业发展带来更多的机遇。

## 二、报告期内公司从事的主要业务



### （一）主营业务

公司主要从事专业定制化微特减速电机的研发、制造和销售。主要产品包括输配电行业储能减速电机和房车减速电机，光伏跟踪支架电机，推杆电机、清洗机器人电机，产品应用于输配电高压开关领域和房车配件领域、光伏领域。

作为输配电高压开关行业及房车配件行业减速电机设计与制造的专业厂商，公司根据客户需求自行研发设计满足其个性化要求的产品，自主创新处于行业领先地位，产品受到国内外客户的高度评价。公司电机产品属于定制化小批量多品种，电机类别涵盖永磁直流电动机、交直流两用电动机、三相异步电动机、单相电容电动机等各类特种非标电机，产品规格型号近 3,000 种，覆盖全电压、全功率的需求。公司凭借过硬的产品质量和优质的服务，已成为诺克工业、西门子、伊顿、施耐德电气等世界著名企业的供应商，国内客户主要包括中国西电、许继电气、泰开集团、兴机电器等国内电气设备制造商。公司与上述国内外客户建立了长期、稳定的合作关系。目前前十大客户所占销售额比例为 64%。

自成立以来，公司始终专注于定制化微特减速电机领域，先后获得江苏省专精特新中小企业企业称号、江苏省科技型中小企业、无锡市科技研发机构、江苏省高新技术企业、安全生产标准化三级企业（机械）、无锡市重点培育和发展的国际知名品牌、无锡市知名商标、江苏省著名商标等多项荣誉。此外，公司不断进行技术及工艺的研发和创新，申请并获得多项专利。截至 2022 年末，公司拥有 66 项专利，包括 18 项发明专利、35 项实用新型专利和 13 项外观设计专利。

### （二）主要产品及功能

产品名称	产品图片	功能介绍
永磁直流减速电机		由性价比高的磁性材料永磁直流电机、蜗轮蜗杆齿轮传动、直齿轮传动等部件组成的精密传动装置，主要应用于低压断路器弹簧储能操作机构，适合手动和电动两种模式操作，客户可根据自身需求采用交流和直流工作模式，并且电机内部采用高可靠性整流模块和 EMC 模块设计，具有优良的抗电磁干扰能力，适合多种电压等级，产品具有电机过载保护功能。
		由永磁直流电机、蜗轮蜗杆齿轮传动、直齿轮传动等部件组成的精密传动装置，主要应用于中压断路器弹簧储能操作机构，具有体积小，扭矩大，单向离合功能，电机内部采用整流与电磁 EMC 一体化 PCB 硬件电路设计，具有优良的抗电磁干扰能力，适合客户选用不同电压等级。

		<p>主要应用于断路器底盘车，由高性能稀土永磁直流电机、多级串联齿轮传动、双向离合器等部件组成的精密传动装置，其优点是体积小，扭矩大。根据客户的需求设计采用单向离合器，具有双向离合功能。</p>
		<p>用于太阳能回转系统，太阳轮与行星架一体化设计，具有过载能力强，噪音低，寿命长，工作可靠，节能环保，适合于高低温及沙尘雨雪等恶劣工作环境下工作。</p>
		<p>主要应用于房车支撑系统（千斤顶推杆），由电机旋转运动经丝杠转变为精密直线传动，电机经蜗轮蜗杆减速后承载能力更强，且兼有电动、手动操作方式及反向自锁功能。</p>
		<p>用于太阳能回转系统，太阳轮与行星架一体化设计，具有体积小，过载能力强，噪音低，寿命长，工作可靠，节能环保，适合于高低温及沙尘雨雪等恶劣工作环境下工作。</p>
		<p>用于中压断路器更新换代产品，具有电磁兼容性，噪音低，工作平稳，效率高，当移位齿轮拔出时，可实现手动操作。储能速度快，并可在配合附件使用时实现远程信号指示，机械联锁防手动误操作功能。电机防护性能好。</p>
		<p>该交直流两用电机主要用于高压开关六氟化硫断路器上，具有体积小，重量轻，扭矩大，工作可靠等特点。散热好，效率高，能直视换向器火花情况，并具有一定的防护性。流线型设计，美观大方。</p>

<p>交直流两用减速电机系列</p>		<p>由交直流两用电机（单机）或者主要应用于高压断路器弹簧储能操作机构，隔离/接地开关、负荷开关、旁路开关、直流转换开关等场合，体积小，扭矩大，具有转速高、起动电流小、起动转矩大的特点，储能时间短的要求，适合交流和直流运行，制动方便，正、反转切换控制，方便调速，能匹配各种工作频率和电压等级。</p>
<p>蜗轮蜗杆副减速器</p>		<p>主要应用于中压断路器弹簧储能操作机构，具有手动和电动操作方式，凸轮结构输出。</p>
<p>行星齿轮传动减速器</p>		<p>主要应用于中压断路器弹簧纯储能操作机构和太阳能回转驱动机构，体积小，扭矩大，传动效率较高。</p>
<p>蜗轮蜗杆副+直齿传动副减速器</p>		<p>主要应用于房车滑移系统，体积小，扭矩大，于电机分离，拆卸方便，将电动机的旋转运动转变为链轮链条的直线往复运动，由滑动系统减速电机与链轮链条机构组成。由于空间狭小、密闭、用电等应用场景的限制，滑动系统减速电机需达到高效、响应快、发热小、可靠性高等技术要求。</p>

（三）经营模式



## 1. 采购模式

### (1) 物料采购

公司主要采用“以销定买”的采购模式，严格管控物料采购流程。在保证物料能够及时供应的前提下，同时提高原材料库存周转率，合理控制采购成本。

### (2) 供应商管理

公司建立了较为完善的来料检验流程和标准，每年都会对主要供应商的质量管理体系、交货准时率、产品质量合格率等方面进行审核，并根据审核结果加强对现有供应商的管理。

## 2. 生产模式

公司主要采用“以销定产”的生产模式。由于公司客户需求具有小批量、多品种、多批次的特征，因此公司主要结合客户订单及产品生产周期合理安排生产计划，并及时跟踪客户需求的变化对生产计划进行动态调整。在生产组织方面，公司以自主生产为主，实现精益化生产管理，充分发挥产品设计、核心零部件制造及产成品的装配校验等竞争优势，降本增效，进而提高产品质量和公司盈利能力。同时为提高生产效率和资金使用效率，公司充分发挥研发优势，在源头介入，实现以标准化零件组装定制化产品，满足客户的多样化需求。

## 3. 销售模式

公司主要通过直销模式销售减速电机产品，通过为客户定制开发产品，获得客户持续稳定的订单，并与客户签署框架协议。后续客户在框架协议的基础上，根据需求直接向公司下达采购计划，由销售部门负责跟单。公司与国内外大部分重要的客户均建立了长期稳定的合作关系，客户根据自身新产品研发计划动态向公司发布新产品配套定制研发计划需求。公司技术部门负责配合客户新产品研发定制计划的实施，公司销售部门负责商务洽谈的协调和落实。

公司与客户间形成了一种长期、稳定的业务合作关系。公司技术团队在相关产品领域拥有多年持续技术创新与产品开发的丰富经验，公司在特定领域的专业技术能力、技术解决方案的储备、新产品开发的快速响应能力获得了客户的认可，同时也提高了客户对公司产品的依赖和信任度，有利于公司与客户建立长期合作伙伴关系，不断获取客户的新产品开发计划，是公司销售持续稳定增长的有力支撑。

## 4. 主要的业绩驱动因素

### (1) 核心技术的积累

### (2) 国家相关政策支持行业发展

## 5. 产品市场地位

经过多年发展，公司以优异且稳定的产品质量及技术水平形成了较强的竞争力，成为国际知名企业及全国各大高压开关厂家的主要电机供应商。目前公司年产量约 100 万台套，在行业内占据了较高的市场份额。

作为减速电机领域的领先企业和专业生产企业，公司近年来被授予江苏省专精特新中小企业、江苏省高新技术企业、江苏省省级企业技术中心等荣誉称号。

公司获得的主要荣誉如下：

荣誉/证书名称	授予时间	发证单位
江苏省专精特新中小企业	2022 年	江苏省工业和信息化厅
江苏省高新技术企业	2022 年	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局
江苏省省级企业技术中心	2022 年	江苏省工业和信息化厅
无锡市专精特新小巨人	2021 年	无锡市工业和信息化局
无锡市智能车间	2021 年	无锡市工业和信息化局
无锡市重点培育和发展的国际知名品牌（2021-2022 年度）	2021 年	无锡市商务局
江苏省知识产权战略推进计划项目	2020 年	江苏省知识产权局
2018 年度十佳科技创新企业	2019 年	中共无锡市惠山区委员会、无锡市惠山区人民政府
2019 年两化融合示范企业	2019 年	无锡市工业和信息化局
江苏省著名商标	2016 年	江苏省工商行政管理局
无锡市知名商标	2017 年	无锡市工商行政管理局

无锡认定企业技术中心	2018 年	无锡市经济和信息化委员会
江苏省民营科技企业	2020 年	江苏省民营科技企业协会
匠心奖	2019 年	上海西门子开关有限公司

2022 年，公司实现营业收入 183,186,667.37 元。输配电高压开关行业整体发展持续良好，欧美地区房车需求因国际形势问题有所回落，光伏产业的良性发展为公司业务开辟了新的赛道。公司的销售收入变化与行业发展一致。

公司主要产品滑动系统减速电机采用的是永磁直流电机和蜗轮蜗杆及齿轮组合传动减速机构的一体化设计，常用设计理念是将电动机的旋转运动转变为链轮链条的直线往复运动，由滑动系统减速电机与链轮链条机构组成。

随着光伏市场的不断发展，光伏跟踪支架电机将成为新的发展蓝海，通过不同位置的电机控制太阳能板的转向以实现光伏能量的最大化吸收。目前，公司所研发的光伏跟踪回转支架电机已经形成了良性的销售渠道，未来会继续加大研发投入，扩大市场份额。

由于国际形势的不良影响，以及前两年消费需求的过度饱和，房车市场需求有所回落，特别是国外业务的萎缩，造成了公司房车业务板块的营收略有下降。随着市场回暖，公司研发的解决方案可以有效应对未来客户的需求。公司研发投入的方向符合逻辑行业的发展趋势，预计公司的产品可以满足行业未来的需求。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）人才优势

经过多年的探索，公司在与跨国公司等大量优秀客户的长期合作过程中消化吸收了众多先进的管理经验，建立起具有自身特色的、较为完善的经营管理制度和内部控制制度。

自公司最初创业以来，管理团队一直保持稳定。公司中高层管理人员具有多年的行业技术积累和丰富的管理经验，熟悉所涉及业务领域知识及技术。公司管理人员在本行业经营多年，管理团队敬业精神强、专业能力突出，在企业管理、研发设计、生产制造、市场营销等方面积累了丰富的经验，对于国内和全球高压开关市场及房车市场的发展和变革有着深刻的认识。

目前公司拥有研发人员共 41 名，占公司人员总数的 13.58%；其中本科 9 人，硕士 1 人，占研发人员总数 24.39%；管理人员共 76 人，其中本科 22 人，占比 28.9%，硕士 4 人，占比 5.2%。

#### （二）客户优势

由于公司研发设计能力突出和生产设备先进、工艺技术和质量控制能力优异，能够为客户持续稳定地提供高品质产品，经过多年的市场开拓和客户积累，与国际、国内电气企业建立了良好的合作关系。

公司房车减速电机主要客户为诺克工业。诺克工业为美国主要房车配件生产厂家之一。诺克工业成立于 1964 年，总部位于美国加利福尼亚州，目前拥有 ADNIK、BAL、NORCO LIFTING EQUIPMENT、FLO-DYNAMICS、NORTOOL 和 NORCOAT 等 6 个独立品牌，业务范围涵盖运输车辆座椅系统、房车配件、起重设备、重型自动维护设备等，产品包括座系统、房车用滑动器、挂车制动器、底盘零部件、顶板梁、千斤顶、起重机、变速器、转向助力装置、刹车系统等。

针对国内电气企业，公司按照《高压开关产业年鉴 2018》、《高压开关产业年鉴 2019》中高压开关产值前 50 名及对应集团划分为行业大客户（由于数据报送及统计口径问题，前 50 名中部分为集团公司、部分为单体公司；若单体公司进入高压开关产值前 50 名，则其归属的集团公司亦划分为行业大客户）；针对国外电气企业，公司将 SIEMENS、EATON、施耐德电气及 ABB 划分为知名电气企业。

稳定、优质的客户资源有效推动了公司的业务开展和产品品质提升，同时保证了公司销售回款的安全性。此外，上述客户产品具有强大的品牌竞争力，代表着行业内技术水平和技术发展方向，通过与上述客户的协作配套，公司不仅具有稳定可靠的业务来源，还可及时了解行业最新的技术动态和市场方向，有效积累先进的生产技术、质量管理经验，全面带动公司技术提升和业务发展，使得公司在当前行业技术革新和产品更新换代加快的形势下能够取得相对先发优势。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2022 年，公司实现营业收入 18,318.67 万元，同比下降 11.26%；归属于上市公司股东的净利润 7,978.21 万元，同比增涨 21.75%；扣除非经常性损益的净利润 7,144.61 万元，同比增涨 20.89%；公司主营业务收入较上年略有下降，2022 年因受中美贸易摩擦影响，出口业务略有下降，国内业务略有增涨。

公司将通过拓展新的细分市场、并积极开发新产品、新客户等方式从一定程度上降低出口下降对公司业绩的影响。此外，公司通过持续研发、改进生产工艺对产品设计及生产进行优化，根据市场环境配置适当的金融工具组合来有效缓解原材料市场价格上涨。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	183,186,667.37	100%	206,426,143.60	100%	-11.26%
分行业					
电机	183,186,667.37	100.00%	206,426,143.60	100.00%	-11.26%
分产品					
储能减速电机	134,985,284.84	73.69%	131,646,166.77	63.77%	2.54%
房车减速电机	30,380,306.56	16.58%	63,111,247.52	30.57%	-51.86%
其他	17,821,075.97	9.73%	11,668,729.31	5.65%	52.73%
分地区					
国内	111,845,855.74	61.06%	103,007,748.32	49.90%	8.58%
国外	71,340,811.63	38.94%	103,418,395.28	50.10%	-31.02%
分销售模式					
直销	180,790,590.13	98.69%	204,989,921.46	99.30%	-0.61%
经销	2,396,077.24	1.31%	1,436,222.14	0.70%	0.61%

#### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电机	183,186,667.37	100,291,123.26	45.25%	-11.26%	-10.48%	-0.48%
分产品						
储能减速电机	134,985,284.84	72,984,238.75	45.93%	2.54%	3.45%	-0.48%
房车减速电机	30,380,306.56	16,407,339.02	45.99%	-51.86%	-53.53%	1.93%

分地区						
国内	111,845,855.74	66,452,198.09	40.59%	8.58%	12.60%	-2.12%
国外	71,340,811.63	33,838,925.17	52.57%	-31.02%	-36.17%	3.83%
分销售模式						
直销	180,790,590.13	99,238,164.89	45.11%	204,989,921.46%	111,465,309.08%	45.62%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
电机	销售量	台	930,969	1,158,780	-19.66%
	生产量	台	903,991	1,178,605	-23.30%
	库存量	台	27,722	54,700	-49.32%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

库存减少幅度的大原因是，2021 年受国际环境影响，出口发货的船期延长或无法确认船期，我公司按订单已生产完成但无法发货，致使库存增加，2022 年不存在这些因素，发货正常，致使库存减少。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

### (5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
电机	直接材料	67,942,541.71	67.75%	78,822,993.80	70.36%	-13.80%
电机	直接人工	20,583,553.54	20.52%	21,705,363.35	19.37%	-5.17%
电机	制造费用	10,385,743.02	10.36%	10,100,406.08	9.02%	2.83%
电机	运输费用	1,379,284.99	1.38%	1,400,415.15	1.25%	-1.51%

说明

本期材料占比有所下降，人工、制造费用占比有所上升。

(一) 对比主要材料价格看, 报告期内稀土磁钢的用量增加导致磁钢单价上涨, 漆包线、定子转子价格有所下降, 总体上材料价格较上期持平。

(二) 对比生产人员数量, 本期平均人数较上期增加约 15 人, 上涨 6.7%, 产量较大幅度下滑但人员数量增加, 导致工资支出总体未出现同比例下降; 同时报告期内社保缴纳基数按国家规定, 较上期平均水平上涨 15%左右, 故本期社保支出增加较多, 综合导致单位产品的人工支出有所增加。

(三) 对比制造费用发生, 一方面由于上期设备投入较多, 导致折旧费用增加; 另一方面返修退库拆解回收零件对机物料耗用有影响, 2022 年返修退库电机比 2021 年返修退库数量减少, 上期节约的机物料耗用较多, 综合导致单位产品的制造费用有所增加。

#### (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内, 公司新增子公司一家, 无锡奕帆微电子有限公司 (持股 55%), 本报告期内纳入合并报表范围。

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
无锡奕帆微电子有限公司	新设	2022/05/23	11,000,000.00	55.00%

#### (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

#### (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	104,894,325.73
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	57.39%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	客户一	31,677,977.75	17.33%
2	客户二	31,415,090.26	17.19%
3	客户三	18,970,558.32	10.38%
4	客户四	16,713,375.40	9.14%
5	客户五	6,117,324.00	3.35%
合计	--	104,894,325.73	57.39%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	25,229,038.61
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	36.77%

前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%
---------------------------	-------

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	7,656,518.09	11.16%
2	供应商二	6,958,693.37	10.14%
3	供应商三	4,453,493.79	6.49%
4	供应商四	3,326,301.86	4.85%
5	供应商五	2,834,031.50	4.13%
合计	--	25,229,038.61	36.77%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,293,062.89	889,042.15	45.44%	主要是销售人员增加对应销售人员工资增长；售后服务费、检测费等都有所增长所致
管理费用	14,447,048.94	13,334,539.10	8.34%	无重大变化
财务费用	-27,645,344.92	299,803.92	-9,321.14%	主要是利息收入及汇兑收益增加所致
研发费用	9,858,291.34	9,837,939.66	0.21%	无重大变化

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
大减速比简易型多级行星减速电机的研发	本项目针对现有的行星减速电机为了取得较大减速比采用多级行星结构，存在结构复杂，内部空间利用率不高，提高生产成本的问题，在结构上优化改进，开发一种大减速比简约型多级行星减速电机，达到结构简单，内部空间利用率高，降低成本，同时具有较大减速比的双重目的，为减速电机高效率，环保节能，运行稳定安静赋能，项目在结构紧凑，大减速比上发挥作用，将带动本项目产品的市场需求，	已完成开发	本项目以实现多级行星减速电机的紧凑化、最大减速比，环保安全、低加工成本为出发点，自主开发一种新型减速电机，目标形成自主知识产权，实现科技成果转化产业化，成为升级产品，并在机械传动设备领域进行推广使用，为用户创造更大使用价值。	对无锡智能化微电机行业的产品结构优化升级，创新驱动，从“制造”走向“质造”，实现高质量发展，形成具有特色优势的主导产业具有重要意义。

	会有良好的市场前景。			
大传动比紧凑型通轴轮毂电机的研发	本项目针对现有技术中轮毂电机的体积较大无法有效缩减,且速比增加量有限的问题,开发一种大传动比紧凑型通轴轮毂电机,目的在于满足轮毂电机结构紧凑和实现较大传动比,为提高电机工作可靠性助力。项目开发对无锡智能化微电机产业的产品结构优化升级具有重要意义。随着我国电动助力车和轮流建设的快速发展,带动通轴轮毂电机的市场需求,会有良好的市场前景。	已完成开发	本项目以实现轮毂电机的紧凑化、大传动比,工作可靠性为出发点,自主开发一种新型轮毂电机。目标形成自主知识产权,实现科技成果转化产业化,成为升级产品,并在电动助力车和物流行业进行推广使用,为用户创造更大的价值。	对无锡智能化微电机产业的产品结构优化升级,创新驱动,从“制造”走向“质造”,实现质量发展,形成具有特色优势的主导产业具有重要意义
高强度耐用型齿轮减速箱的研发	本项目针对现有的减速箱通过壳体内多个齿组的齿轮啮合传动,实现动力传输存在齿轮箱齿组的结构强度较低,齿组加工工序多,组装率低的问题,在结构优化改进,开发一种高强度耐用型齿轮减速箱,目的在于增强齿轮箱齿组的结构强度,更加经久耐用,而且齿组加工效率,降低生产成本,为减速加力。项目开发对无锡智能化微电机产业的产品结构化升级具有重要意义。随着我国智能电网的建设和快速推进及电力用户高品质供电需求,带动高压开关控制设备的市场需求,会有更好的市场前景。	已完成开发	本项目以实现齿轮减速箱的高强度,高刚性、加工高效率、低生产成本为出发点,自主开发一种新型齿轮减速箱。目标形成自主知识产权,实现科技成果转化产业化,形成专利产品,并在机械制造行业进行推广使用,为齿轮减速箱减速助力。	对无锡智能化微电机产业的产品结构优化升级,创新驱动,从“制造”走向“质造”,形成具有特色优势的主导产业具有重要意义。。
能保护电操不过冲隔离开关用电机的研发	本项目针对现有技术无法解决的电机能耗制动时换向器处的火花很大,与金属机壳导通击穿引起跳闸,影响制动效果的问题,开发一种能保护电操不过冲的隔离开关用电动机,通过结构优化改进,达到电机制动效果好,电操不过冲,提高电操使用	已完成开发	本项目以实现隔离开关用电动机防电操不过冲、安装便利化、工作安全性高为出发点,自主开发新型隔离开关用电动机,目标形成自主知识产权,实现科技成果转化,成为创新产品,并在输配电设备行业推广应用,为用户创造更大安全使用价值。	对无锡智能化微电机行业的产品结构优化升级,创新驱动,从“制造”走向“质造”,实现高质量发展,形成具有特色优势的主导产业具有重要意义。

	寿命目的，成为隔离开过安全运行最可靠的保护方式，最后的安全防线。项目在电操不过冲，运行安全方面发挥作用。智能电网和输配电设备行业的快速发展，给本项目带来巨大需求，市场前景向好。			
用于电机定子槽绝缘纸成型工装的研发	本项目针对现有技术中电机定子槽绝缘纸成型不规则，控制困难，不能对绝缘纸同时双边成型折叠，满足不了自动化生产要求的问题，开发一种用于电机定子槽绝缘纸成型工装，目的在于可以实现对绝缘纸的双边成型折叠，能够使加工出的绝缘纸成型尺寸一致性好，成为绝缘纸成型加工的“好帮手”。项目在成型加工控制尺寸方面发挥作用，推动行业高质量发展，本项目具有成型规则尺寸一致性好，工作效率高等特点，在业内必将大有用武之地。	已完成开发	本项目以实现电机定子槽绝缘纸成型加工的规则化、一致性、双边成型折叠为出发点，自主开发出一种新型绝缘纸成型工装。目标形成自主知识产权并实现科技成果转化，成为创新工装，并在永磁同步电机行业进行推广使用，成为电机定子槽绝缘纸成型加工的好帮手。	对无锡智能化微电机行业的产品结构优化升级，创新驱动，从“制造”走向“智造”，实现高质量发展，形成具有特色优势主导产业起到助推作用。
易操作的径向钻孔柔性定位工装的研发	本项目针对现有技术中，对筒型待加工件径向均布打孔难度大，易震动对工件产生影响，且生产效率低的问题，开发一种易操作的径向钻孔柔性定位工装，采用多种定向方式，将待加工件紧固在夹具体和压紧件之间，方便进行孔加工，为提高径向孔加工精度和效率助力。项目在结构简单，加工高效高质上发挥作用。本项目具有精确定位径向钻孔，提高钻孔加工精度和效率，结构简单易操作等特点，企业大有推广应用价值。	已完成开发	本项目以实现筒状零件径向钻孔的柔性定位，均布打孔为出发点，自主开发一种新型钻孔定位工装。目标形成自主知识产权，实现科技成果转化为产业化，成为辅助工具，并在筒形电机行业推广应用，大显身手。	对无锡智能化微电机产业的产品结构优化升级，创新驱动，从“制造”走向“质造”，实现高质量发展。形成具有特色优势的主导产业具有重要意义
光伏组件用高性能减速电机优化设计与制造关键技术	本项目以光伏组件用减速电机为研究对象，对电机的优化设计和制造关键技术展开攻关研究，对现有	在开发中	本项目以实现光伏组件用减速电机的高性能，高密封性，结构小型化为出发点，通过对减速电机优化设	项目的开发将提高我国光伏组件用减速电机的技术水平和设计制造能力，缩短与国外先进国家的差距，



	<p>的减速电机产品进行优化设计，目的在于开发出具有自主知识产权的新型光伏组件用高性能减速电机，使使用寿命延长，运行平稳，输出扭矩大，增强太阳能利用率，并实现产品国产化，为新能源应用，节能减排，碳中和赋能。</p> <p>项目的开发将提高我国光伏组件用减速电机的技术水平和设计制造能力，缩短与国外先进国家的差距，实现产品国产化，提高国际竞争力，促使光伏产业的创新发展，同时对于我市微电机行业产品结构调整，向产业链高端发展，走在行业前列具有重要意义。据预测 2021-2025 年间我国光伏组件产能年复合增长率将近 24%，必将给项目带来光明前景。</p>		<p>计和制造关键技术的攻关，目标形成具有自主知识产权的光伏组件用高性能减速电机，实现科技成果落地转化为产业化，成为专利新产品，并在光伏行业推广应用，为太阳能应用赋能，为节能减排低碳发展助力。</p>	<p>实现产品国产化，提高国际竞争力，促使光伏产业的创新发展，同时对于我市微电机行业产品结构调整，向产业链高端发展，走在行业前列具有重要意义</p>
智能电机控制器项目	<p>本项目以无刷直流电机控制器为研究对象，元器件选型以及整体设计充分考虑可靠性，功能设计充分考虑智能化，此项目的研发也将为后续进行无刷直流电机的控制/驱动芯片和控制算法的研发提供一个平台。</p> <p>目前市场上对电机控制器的需求越来越多，对无刷直流电机控制器的需求正在呈现爆发性增长，本项目所研究的无刷直流电机控制器应用范围广泛：如风机、新能源车、电动工具、压缩机等领域，出货量巨大，未来市场前景广阔，也给了我们一个非常大的发展空间。</p>	在开发中	<p>本项目以无刷电机的先进算法为出发点，自主开发一种新型智能化电机控制器，目标形成自主知识产权，实现科技成果转化产业化，成为升级产品，并在电动工具、园林工具领域进行推广使用，为用户创造更大的价值。</p>	<p>选择 BLDC 电机为重点方向，以无刷工具为主要产品来进行市场调研，做为智能控制的突破口，也为后续我们进行 BLDC 电机的控制/驱动芯片和控制算法的研发提供一个平台。</p>

## 公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	41	36	13.89%
研发人员数量占比	13.58%	12.04%	1.54%
研发人员学历			
本科	9	4	125.00%
硕士	1	1	0.00%
大专	31	31	0.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	2	3	-33.33%
30~40 岁	10	10	0.00%
40 岁以上	29	23	26.09%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	9,858,291.34	9,837,939.66	8,259,742.68
研发投入占营业收入比例	5.38%	4.77%	4.48%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	222,341,925.29	218,297,720.73	1.85%
经营活动现金流出小计	161,740,796.52	146,153,293.43	10.67%
经营活动产生的现金流量净额	60,601,128.77	72,144,427.30	-16.00%
投资活动现金流入小计	1,682,061,931.93	590,678,093.86	184.77%
投资活动现金流出小计	2,058,214,970.39	679,912,183.23	202.72%
投资活动产生的现金流量净额	-376,153,038.46	-89,234,089.37	321.54%
筹资活动现金流入小计	77,906,126.39	507,915,630.28	-84.66%
筹资活动现金流出小计	36,636,701.11	106,242,786.60	-65.52%
筹资活动产生的现金流量净额	41,269,425.28	401,672,843.68	-89.73%
现金及现金等价物净增加额	-251,054,632.54	383,224,922.49	-165.51%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、2022 年度投资活动现金流入较上年同期增加 184.77%，主要由于理财产品到期收回本金增加所致；

2、2022 年度投资活动现金流出较上年同期增加 202.72%，主要系用于投资理财及对外投资的资金增加所致；

3、2022 年投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 321.54%，主要系投资活动中现金流入和现金流出所致；

4、2022 年度筹资活动现金流入较上年同期减少 84.66%，主要系公司 2021 年上市募集资金所致；

5、2022 年度筹资活动现金流出较上年同期减少 65.52%，主要系公司 2021 年上市后支付中介费用所致；

6、2022 年度筹资活动产生的现金流量净额减少 89.73%，主要系筹资活动中现金流入和现金流出所致；

7、现金及现金等价物净增加额较上年同期减少 165.51%，主要系上述原因所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	3,193,235.31	3.47%	主要系理财及外汇掉期收益	否
公允价值变动损益	-1,010,433.73	-1.10%	主要系衍生金融产品公允价值变动的的影响	否
资产减值	-136,794.95	-0.15%	主要系根据公司政策计提的存货跌价准备	否
营业外收入	7,150,476.22	7.77%	与日常活动无关的政府补贴等	否
营业外支出	510,461.25	0.55%	主要系滞纳金、捐赠支出等	否
信用减值	-193,212.79	-0.21%	主要系根据公司政策计提的应收账款、应收票据、其他应收款的坏账准备等	否
资产处置收益	549.73	0.00%	主要系处置固定资产收益	否
其他收益	1,021,961.06	1.11%	与日常活动有关的政府补贴等	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	452,593,219.65	48.54%	567,659,490.63	62.76%	-14.22%	无重大变化
应收账款	74,026,658.32	7.94%	75,640,363.56	8.36%	-0.42%	无重大变化
存货	18,585,272.10	1.99%	22,059,307.15	2.44%	-0.45%	无重大变化
固定资产	28,751,805.99	3.08%	30,866,450.03	3.41%	-0.33%	无重大变化
在建工程	41,317,882.25	4.43%	27,481,797.22	3.04%	1.39%	无重大变化
使用权资产	1,359,423.64	0.15%			0.15%	无重大变化
合同负债	738,465.06	0.08%	1,800,488.65	0.20%	-0.12%	无重大变化
租赁负债	975,855.78	0.10%			0.10%	无重大变化
应收票据	4,769,757.43	0.51%	4,153,543.49	0.46%	0.05%	无重大变化
应收款项融资	14,860,632.76	1.59%	18,018,689.20	1.99%	-0.40%	无重大变化
预付款项	2,424,238.14	0.26%	404,441.60	0.04%	0.22%	无重大变化
其他应收款	65,232.20	0.01%	15,110.00	0.00%	0.01%	无重大变化
其他流动资产	96,890.72	0.01%	1,372,873.37	0.15%	-0.14%	无重大变化
无形资产	20,012,664.95	2.15%	20,792,253.61	2.30%	-0.15%	无重大变化
长期待摊费用	2,445,053.07	0.26%	2,214,457.03	0.24%	0.02%	无重大变化
递延所得税资产	921,598.38	0.10%	750,655.29	0.08%	0.02%	无重大变化
其他非流动金融资产	28,022,210.00	3.01%	6,000,000.00	0.66%	2.35%	主要是公司对外股权投资
应付票据	20,431,077.89	2.19%	38,106,740.24	4.21%	-2.02%	无重大变化
应付账款	31,785,975.97	3.41%	37,337,470.81	4.13%	-0.72%	无重大变化
应付职工薪酬	11,579,559.79	1.24%	14,068,826.12	1.56%	-0.32%	无重大变化
应交税费	11,370,632.11	1.22%	3,773,954.57	0.42%	0.80%	无重大变化
其他应付款	545,200.61	0.06%	516,400.67	0.06%	0.00%	无重大变化
其他流动负债	91,393.54	0.01%	180,934.29	0.02%	-0.01%	无重大变化
递延收益	240,603.98	0.03%	332,715.12	0.04%	-0.01%	无重大变化
递延所得税负债	0.00	0.00%	827,361.41	0.09%	-0.09%	无重大变化

境外资产占比较高

 适用  不适用

### 2、以公允价值计量的资产和负债

 适用  不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	122,767,842.74	-399,722.74			1,322,500,000.00	1,210,561,264.18		234,306,855.82
2. 衍生金融资产	4,247,900.00	-3,032,353.73			6,660,000.00			7,875,546.27
4. 其他权益工具投资	6,000,000.00				22,022,210.00			28,022,210.00
金融资产小计	133,015,742.74	-3,432,076.47			1,351,182,210.00	1,210,561,264.18		270,204,612.09
应收账款融资	18,018,689.20						-3,158,056.44	14,860,632.76
上述合计	151,034,431.94	-3,432,076.47			1,351,182,210.00	1,210,561,264.18	-3,158,056.44	285,065,244.85
金融负债	0.00	3,094,100.00						3,094,100.00

其他变动的内容

其他变动内容是银行承兑增加。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	37,707.00	票据保证金
应收票据	40,000.00	已背书未到期的商业承兑汇票
固定资产	11,913,247.68	抵押担保
无形资产	8,235,428.56	抵押担保
合计	20,226,383.24	

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
22,022,210.00	6,000,000.00	267.04%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
无锡奕帆微电子有限公司	电子元器件、集成电路及相关电子产品的研发、设计、生产、销售及相关技术服务	新设	11,000,000.00	55.00%	自有资金	刘松艳、无锡奕帆同创管理咨询合伙企业（有限合伙）	长期	股权投资	已实缴1,100万元	0.00	-1,211,595.23	否	2022年04月28日	详见公司在巨潮资讯网披露的《关于对外投资设立合资公司暨关联交易的公告》
合计	--	--	11,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	-1,211,595.23	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

#### 4、金融资产投资

##### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

##### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

##### 1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约（金融资产）	5,100.56	12.39	0	5,329.45	7,082.54	3,347.47	3.93%
远期外汇合约（金融负债）	0	-28.08	0	1,667.54	0	1,639.46	1.93%
合计	5,100.56	-15.69	0	6,996.99	7,082.54	4,986.93	5.86%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	根据《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》、《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等相关规定进行核算。与上一报告期相比未发生重大变化。						
报告期实际损益情况的说明	公司远期外汇合约实际损益为 103.39 万元						
套期保值效果的说明	公司开展的外汇套期保值业务与生产经营紧密相关，能进一步提高应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范外汇汇率波动风险，增强财务稳健性。						
衍生品投资资金来源	自有资金						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作	公司开展远期结售汇业务遵循锁定汇率风险、保值的原则，不做投机性、套利性的交易操作，在签订合同时严格按照公司预测回款期限和回款金额进行交易。远期外汇交易可以在汇率发生大幅波动时，降低汇率波动对公司的影响，但也可能存在一定的风险：（一）市场风险及风控措施：远期结售汇交易合约的汇率与到期日实际汇率的差异将产生交易损益；在交易合约利率的存续期内，每一会计期间将产生重估损益，至到期日重估损益的累计值等于交易损益。针对该风险，公司将加强对汇率的研究分析，适时调整经营策略，以稳定业务和最大限度避免汇兑损失；（二）流动性风险及风控措施：远期结售汇以公司外汇资产、负债为依据，与实际外汇收支相匹配，保证在交割时拥有足额资金供清算，以减少到期日现金流需求。其次，因业务变动、市场变动等原因需提前平仓或展期金融衍生产品，存在需临时用自有资金向银行支付差价的风险。针对该风险，公司将选择结构简单、流动性强、风险可控的远期结售汇业						

风险、法律风险等)	务, 严格控制远期结售汇的交易规模; (三) 操作风险及风控措施: 公司在开展远期结售汇交易业务时, 如发生操作人员与银行等金融机构沟通不及时的情况, 可能错失较佳的交易机会; 操作人员未按规定程序报备及审批, 或未准确、及时、完整地记录业务信息, 将可能导致交易损失或丧失交易机会。针对该风险, 公司已制定规范的业务操作流程和授权管理体系, 配备专职人员, 明确岗位职责, 严格在授权范围内从事远期结售汇交易业务。同时, 公司已制订《远期结售汇业务管理制度》, 对远期结售汇操作原则、审批权限、组织机构及其职责、实施流程作出明确规定, 对远期结售汇的风险控制起到了保证作用; (四) 履约风险及风控措施: 公司开展远期结售汇交易业务对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的金融机构, 履约风险低。为防范该风险, 公司将加强对银行账户和资金的管理, 严格控制资金划拨和使用的审批程序; (五) 法律风险及风控措施: 如操作人员未能充分理解金融衍生产品交易合同条款及业务信息, 将为公司带来法律风险及交易损失。针对该风险, 公司将加强相关人员的业务培训及职业道德, 提高相关人员素质, 并建立异常情况及时报告制度, 最大限度的规避操作风险的发生。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况, 对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	公司外汇套期保值交易品种主要为远期外汇合约, 以银行外汇报价定期进行公允价值计量与确认。
涉诉情况 (如适用)	不适用
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	为了锁定成本、减少部分汇兑损益、降低财务费用、使公司专注于生产经营, 公司决定与银行开展远期结售汇业务进行汇兑保值, 以降低成本及经营风险。本事项符合相关法律法规、规范性文件及公司章程、有关制度的要求, 审议程序合法有效, 公司已为操作远期结售汇业务进行了严格的内部评估, 建立了相应的监管机制, 可有效控制风险, 符合公司及全体股东的利益, 有利于公司的长远发展, 不存在损害公司及股东, 尤其是中小股东利益的情形。因此, 我们一致同意《关于开展远期结售汇业务的议案》。

## 2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

## 5、募集资金使用情况

适用 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位: 万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021	IPO	48,657.67	2,016.2	5,990.83	0	0	0.00%	43,905.88	除用于现金管	0



									理外，其他暂未使用的募集资金均存放在公司募集资金专户	
合计	--	48,657.67	2,016.2	5,990.83	0	0	0.00%	43,905.88	--	0
募集资金总体使用情况说明										
<p>经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1867号）同意注册，无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次向社会公开发行人民币普通股（A股）股票9,333,500股，募集资金总额为人民币544,236,385.00元，扣除发行费用后募集资金净额为486,576,654.36元，上述募集资金到位情况经天健会计师事务所（特殊普通合伙）于2021年7月1日对本次发行的资金到位情况进行了审验，并出具了“天健验〔2021〕352号”《验资报告》。</p> <p>报告期初，募集资金余额为44,922.35万元。报告期内，公司募投项目新增投入金额2,016.20万元，新增收到利息、理财收入扣除手续费净额999.73万元，期末现金管理未到期金额30,000万元。截至2022年12月31日，募集资金专户余额为41405.88万元。</p>										

## （2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
储能减速电机及房车减速电机生产基地建设项目	否	31,112.03	31,112.03	1,679.63	5,237.04	16.83%	2024年03月31日	0	0	不适用	否
研发中心建设项目	否	5,395.06	5,395.06	336.57	753.79	13.97%	2024年03月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	36,507.09	36,507.09	2,016.2	5,990.83	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
暂未确定投向	否	12,150.58	12,150.58	0	0.00	0.00%		0	0	不适用	否
超募资金投向小计	--	12,150.58	12,150.58	0	0	--	--	0	0	--	--
合计	--	48,657.67	48,657.67	2,016.2	5,990.83	--	--	0	0	--	--
分项目	2022年12月6日，公司第四届董事会2022年第一次会议和第四届监事会2022年第一次会议分别审议通过了										

说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	《关于募投项目延期的议案》，同意公司结合目前募集资金投资项目的实际进展情况，将募集资金投资项目“储能减速电机及房车减速电机生产基地建设项目”和“研发中心建设项目”达到预计可使用状态的日期延期至 2024 年 3 月。本次募投项目延期，主要因上述募投项目整体工程量较大，建设周期较长，项目投入实施后，因物流及人员流动受限，物资采购、物流运输受到一定影响，施工人员流动及日常工作也一定程度上拖延了募投项目的工程施工进度。上述因素综合导致募投项目建设有所延误。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司首次公开发行股票的超募资金总额为人民币 12,150.58 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，上述超募资金暂未确定投向。
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2021 年 7 月 30 日，公司三届四次董事会会议和三届二次监事会会议分别审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金 3,223.70 万元置换预先投入募集资金投资项目的自筹资金。具体置换明细如下：（1）储能减速电机及房车减速电机生产基地建设项目先期投入 2,867.10 万元；（2）研发中心建设项目先期投入 356.60 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金	不适用

金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将用于未完工的募集资金投资项目建设，期末募集资金的存放情况详见《2022 年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
无								

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
无锡奕帆微电子有限公司	股权投资新设	公司整体经营平稳有序

主要控股参股公司情况说明

无

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司未来发展

2022 年公司聚焦主营业务的同时，充分发挥自身在减速电机领域积累的技术优势和客户资源优势，优化升级公司产品结构和业务结构，满足客户个性化定制产品需求。目前已经完成了太阳能回转驱动行业龙头减速电机的小批量供货，未来将进一步开拓公司第二增长曲线。



上图为公司新研发太阳能跟踪系统回转电机和太阳能面板清洗机器人电机

2022 年公司除在主营业务领域积极开拓新的业务增长点，也会在微电子领域通过优势互补、合作共赢的方式，不断开拓新产品、新业务，增加研发投入，为公司实现可持续发展奠定坚实基础。

2022 年公司房车业务受国际形势的不利影响，营收略有下降。未来会积极抓住市场正常化的发展契机，继续深耕国外市场，挖掘国内市场，实现赛道的再超车。

### （二）公司未来可能存在的风险

### 1. 国际贸易政策风险

2022 年，公司产品外销收入占当期营业收入的比重为 38.94%，主要出口区域包括北美、欧洲等国家和地区。近年来，由于美国政府对中国产品征收关税，公司出口产品在加征关税之列，对公司出口业务带来一定不利影响。在中美贸易摩擦发生后，公司出口美国的大部分商品未单独就加征关税的原因相应降低产品的销售价格，公司向美国出口业务未受到重大影响，不存在明显的贸易摩擦的滞后影响。但未来如果公司承担部分加征关税成本，将对公司盈利能力造成不利影响。未来，若公司主要海外客户或主要海外市场的政治、经济、贸易政策等发生较大变化或经济形势恶化，我国出口政策产生较大变化或我国与这些国家或地区之间发生较大贸易摩擦等情况，若公司无法继续获得相应国家或地区的订单，或公司必须通过承担额外成本的方式维系订单，都将对公司的经营成果产生不利影响。

应对措施：密切关注贸易政策、贸易环境的变化，同时加大业务布局，尽量化解贸易政策和贸易环境的不确定性风险。

### 2. 毛利率下滑的风险

2022 年，公司主营业务毛利率为 45.64%，相对维持在较高水平，但受到原材料价格以及汇率波动等因素影响，公司报告期内毛利率呈现下降趋势。公司毛利率主要取决于产品销售价格和成本。销售价格主要受市场需求、贸易政策以及汇率波动等多方面因素影响；产品成本则受到直接材料、人工成本以及制造费用的影响。

未来若出现因市场竞争加剧、贸易摩擦增加、汇率波动较大等因素导致的销售价格下降，或因公司主要原材料铜、铝、钢、锌合金等大宗商品价格大幅上涨导致的产品成本上升，均可能导致未来公司产品毛利率下降。

应对措施：公司将根据产品结构及原材料采购的具体情况，通过产品及技术研发、生产技改、多元化的原材料采购模式和渠道的供应链管理、加强招投标管理等合理化措施，及时有效地控制原材料采购构成及价格波动风险，降低毛利率下滑的风险。

### 3. 汇率波动风险

2022 年，外销收入占公司主营业务收入比重为 38.94%，公司主要采用美元和欧元等国际货币与客户进行结算，因此会产生一定金额汇兑损益。2022 年，公司汇兑损益-2133.31 万元，若未来人民币汇率发生较大波动，可能会给公司造成汇兑损失，使公司盈利面临一定的汇率波动风险。

应对措施：公司会对国际政治环境做好详细的风险评估，包括前期的市场调研、社情分析和当地的法律法规；同时，公司会时刻关注汇率波动，通过远期结售汇工具确保产品利润以减少汇率波动而造成的影响。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 03 月 21 日	公司会议室	其他	其他	上海涡流 盛名、智信财经 蔡敏玉、财信证券 刘璇、个人投资者 肖慧玲、彭佳、余涛、何渔光、黄颖、李泓瀚、刘惟超、王小刚、朱鸿泰、朱银德、朱元	详见深交所互动易 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ):《江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220321》	详见深交所互动易 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ):《江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220321》
2022 年 05 月 19 日	全景网“投资者关系互动平台” ( <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> )	其他	其他	参与公司 2021 年度网上业绩说明会的投资者	2021 年度业绩说明	详见深交所互动易 ( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ):《江南奕帆:301023

						江南奕帆业绩说明会、路演活动信息 20220520》
2022年08月15日	公司会议室、腾讯会议	其他	机构	中信建投研究院 常义乐 罗钰棋、安信证券 王哲宇 唐叶、个人投资者 陈鹤	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220817》	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220817》
2022年08月22日	公司会议室、腾讯会议	其他	机构	华泰证券 周敦伟、诺安基金 刘晓飞、中信建投 常义乐、万家基金 王立晟、平安资产 戴亚雄	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220824》	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220824》
2022年08月26日	公司会议室、腾讯会议	其他	机构	王小虎、王建平、候文辉、黄栋梁、张稷、陈铮鹰、长信基金 陈言午、真科基金 曾维江、杭州乐信 龚兆骏、国联证券 柴沁虎 王席鑫、鼎之晟投资 丁玥	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220829》	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220829》
2022年09月02日	公司会议室	其他	机构	国联证券 张晓春、孙树明 王玉红	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220906》	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220906》
2022年09月08日	公司会议室	其他	机构	河清资本 肖晗、申万宏源证券 胡书捷 王珂、云禧投资 龙华明、西南证券 张艺蝶、臻远投资 谌志伟	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220913》	详见深交所互动易 (http://irm.cninfo.com.cn):《江南奕帆:江南奕帆:301023 江南奕帆调研活动信息 20220913》
2022年09月16日	公司会议室	其他	机构	国泰君安 庞钧文、张瑶	详见深交所互动易	详见深交所互动易

				周淼顺、西部 证券 董正奇	( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ): 《江南奕帆: 江南奕帆: 301023 江南奕帆调研活动信息 20220920》	( <a href="http://irm.cninfo.com.cn">http://irm.cninfo.com.cn</a> ): 《江南奕帆: 江南奕帆: 301023 江南奕帆调研活动信息 20220920》
--	--	--	--	------------------	---	---

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

2022 年，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，进一步规范公司运作，努力做好信息披露工作及投资者关系管理，持续提高公司治理水平。截至 2022 年，公司治理结构的实际情况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

#### 1、关于股东和股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。2022 年，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，董事长主持，邀请见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

#### 2、关于公司与控股股东

2022 年公司控股股东和实际控制人严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及其他股东的利益。公司不存在控股股东占用公司资金的现象，也无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

#### 3、关于董事和董事会

公司第三届董事会设董事 9 名，独立董事 3 名，占董事总人数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，并制定各委员会实施细则。各专门委员会组成情况如下：战略委员会成员为董事刘锦成先生、董事陈渊技先生和独立董事王建辉先生，其中董事刘锦成先生为主任委员；提名委员会成员为独立董事周红兵先生、董事刘锦成先生和独立董事高焯先生，其中独立董事周红兵先生为主任委员；审计委员会成员为独立董事高焯先生、董事龚建芬女士和独立董事周红兵先生，其中独立董事高焯先生为主任委员；薪酬与考核委员会成员为独立董事高焯先生、独立董事周红兵先生和董事龚建芬女士，其中独立董事高焯先生为主任委员。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。



2022年12月6日，公司举行董事会换届会议，公司第四届董事会由9名董事组成，其中非独立董事6名，独立董事3名，具体成员如下：非独立董事：刘锦成（董事长）、刘松艳、陈渊技、龚建芬、王小跃、孙定坤；独立董事：高焯（会计人士）、王建辉、周红兵；公司第四届董事会任期自公司2022年第三次临时股东大会审议通过之日起三年。董事会中兼任公司高级管理人员的董事人数总计未超过公司董事总数的二分之一，独立董事的人数比例符合相关法规的要求。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》的要求，公司董事会下设有战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，并制定各委员会实施细则。各专门委员会组成情况如下：审计委员会成员为：董事高焯先生、独立董事周红兵先生和董事龚建芬女士其中独立董事高焯先生为主任委员；提名委员会成员为独立董事周红兵先生、董事刘锦成先生和独立董事高焯先生，其中独立董事周红兵先生为主任委员；薪酬与考核委员会成员为独立董事高焯先生、独立董事周红兵先生和董事龚建芬女士，其中独立董事高焯先生为主任委员。战略委员会成员为董事刘锦成先生、董事陈渊技先生和独立董事王建辉先生，其中董事刘锦成先生为主任委员。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

#### 4、关于监事和监事会

公司第三届监事会设监事3名，其中职工代表监事1名。监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事和高管人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

公司第四届监事会由3名监事组成，其中非职工代表监事2名、职工代表监事1名。监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事和高管人员履行职责的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

#### 5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立并逐步完善公正、有效的高级管理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

#### 6、关于信息披露与透明度

公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》及公司《信息披露管理制度》等有关法规制度的规定，认真履行信息披露义务。公司指定董事会秘书专职负责信息披露工作，并负责接待投资者来访和咨询及投资者关系管理，设立公司证券法务部并配备专职人员负责信息披露日常事务。证券时报、上海证券报、中国证券报、证券日报、巨潮资讯网：[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)为公司2022年度信息披露媒体。报告期内，公司及时、准确、公平、完整地披露有关信息，确保公司所有股东能够平等享有获取公司信息的机会。

#### 7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通与交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作。2022 年，公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东及其控制的其他企业完全分开，具有独立、完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。

1、业务独立：公司独立对外签订合同，开展业务，拥有独立完整的采购体系、研发体系、生产体系和销售体系，具备面向市场自主经营的能力。公司具有独立的业务资质证书，不依赖于股东和其他任何关联方进行生产经营。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和独立面向市场经营的能力，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或显失公平的关联交易。

2、人员独立：公司人员与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作并领取薪酬，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外的任何职务，也未在与公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职或领取薪酬。公司的财务人员也没有在控股股东、实际控制人控制的其他企业中兼职。

3、资产独立：本公司与控股股东及主要股东资产权属明确，不存在控股股东及主要股东违规占用本公司资金、资产及其他资源情况。本公司的土地使用权、房产、机器设备、商标、专利、专有技术及其他资产的权属完全由公司独立享有，没有依赖股东资产进行生产经营的情况。公司对所有资产拥有完全的控制和支配权。

4、机构独立：公司建立健全了股东大会、董事会、监事会等完备的法人治理结构。公司具有完备、独立的内部管理制度，并建立了独立的职能管理部门，各职能管理部门均能够独立行使经营管理职权，在机构设置、职能和人员方面与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务部门，配备了独立的财务人员，建立了独立的财务核算体系和规范的财务会计制度及财务管理制度，能够独立做出财务决策。公司开设了独立的银行账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	年度股东大会	75.06%	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 17 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-025）
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	75.02%	2022 年 05 月 23 日	2022 年 05 月 23 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-026）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	64.72%	2022 年 08 月 25 日	2022 年 08 月 25 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-052）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	63.81%	2022 年 12 月 01 日	2022 年 12 月 01 日	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-079）

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始	任期终止	期初持股	本期增持	本期减持	其他增减	期末持股	股份增减
----	----	------	----	----	------	------	------	------	------	------	------	------

					日期	日期	数 (股)	股份 数量 (股)	股份 数量 (股)	变动 (股)	数 (股)	变动 的原因
刘锦成	董事长	现任	男	57	2019年12月17日	2025年11月30日	15,440,000			7,720,000	23,160,000	2022年以资本公积转增股本授予7,720,000股
陈渊技	董事	现任	男	64	2019年12月17日	2025年11月30日	4,200,000		305,100	2,100,000	5,994,900	2022年以资本公积转增股本授予2,100,000股,以集中竞价交易方式减持305,100股
	总经理	离任	男	64	2019年12月17日	2022年12月06日						-
龚建芬	董事	现任	女	69	2019年12月17日	2025年11月30日	4,200,000		464,157	2,100,000	5,835,843	2022年以资本公积转增股本授予2,100,000股,以集中竞价交易方式减持464,157股
	副总经理	离任	女	69	2019年12月17日	2022年12月06日						-

孙定坤	董事、 副总经理	现任	男	33	2019 年 12 月 17 日	2025 年 11 月 30 日	120,0 00			60,00 0	180,0 00	2022 年以 资本 公积 转增 股本 授予 60,00 0 股
王小跃	董事	现任	男	60	2019 年 12 月 17 日	2025 年 11 月 30 日						-
刘松艳	董事、 总经理	现任	男	42	2021 年 11 月 12 日	2025 年 12 月 01 日						-
王建辉	独立 董事	现任	男	51	2019 年 12 月 17 日	2025 年 12 月 01 日						-
周红兵	独立 董事	现任	男	56	2019 年 12 月 17 日	2025 年 12 月 01 日						-
高焯	独立 董事	现任	男	49	2019 年 12 月 17 日	2025 年 11 月 30 日						-
高志勇	财务 总监	离任	男	48	2019 年 12 月 17 日	2022 年 12 月 06 日	120,0 00			60,00 0	135,0 00	2022 年以 资本 公积 转增 股本 授予 60,00 0 股, 以集 中竞 价交 易方 式减 持 45,00 0 股
唐颖彦	副总 经理、 董事 会秘 书、 财务 总监	现任	女	38	2019 年 12 月 17 日	2025 年 11 月 30 日						-
朱聿明	监事	现任	男	52	2019 年 12 月 17 日	2025 年 11 月 30 日						-

					日	日						
江村	监事	现任	男	33	2022年08月25日	2025年12月01日						-
吴兴华	监事会主席	离任	男	53	2019年12月17日	2022年08月25日						-
潘惠南	职工代表监事	现任	男	54	2019年12月17日	2025年11月30日						-
合计	--	--	--	--	--	--	24,080,000	0	769,257	12,040,000	35,305,743	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2022年8月，董事会收到公司原监事会主席吴兴华先生的书面辞职报告，吴兴华先生因个人原因辞去公司监事职务，辞职后吴兴华先生不在公司及下属公司担任任何职务，详见公司披露于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）的《关于监事辞职暨补选非职工代表监事的公告》（公告编号：2022-041）

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
高志勇	财务总监	任期满离任	2022年12月06日	任期满离任
吴兴华	监事会主席	离任	2022年08月25日	离任
陈渊技	总经理	任期满离任	2022年12月06日	任期满离任
龚建芬	副总经理	任期满离任	2022年12月06日	任期满离任
刘松艳	总经理	聘任	2022年12月06日	聘任
唐颖彦	财务总监	聘任	2022年12月06日	聘任
江村	监事会主席	被选举	2022年12月06日	选举

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）董事会成员

1、董事刘锦成先生，1965年出生，中国国籍，持有香港居民身份证，无境外永久居留权，清华大学EMBA、中山大学MBA、高级经济师。曾在广州万宝集团电器进出口公司工作。1992年至1996年，任珠江钟厂厂长。1996年至今，任广州番禺明珠星钟表有限公司董事长。2003年至2017年，任北京合康新能科技股份有限公司及其前身董事长。现兼任昇龙国际集团有限公司董事、广州番禺区爱时达电子有限公司董事长兼总经理、武汉晨龙电子有限公司董事长兼总经理、武汉昇龙项目管理有限公司董事长兼总经理等，2016年12月至今，任公司董事长。

2、董事陈渊技先生，1958年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾在无锡市堰中微电机厂工作。1999年至2011年，任无锡市江南微电机厂厂长。2011年至2022年12月6日，任公司董事、总经理。2022年12月6日，卸任总经理一职。

3、董事龚建芬女士，1953年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾在无锡市堰中微电机厂工作。1999年至2011年，任无锡市江南微电机厂副厂长。2011年至2016年，任公司董事；2018年12月至今，任公司董事、副总经理。2022年12月6日，卸任副总经理一职。

4、董事刘松艳先生，1980年出生，中国国籍，无永久境外居留权，拥有兰州大学学士学位、佛罗里达国际大学硕士

学位、长江商学院金融工商管理硕士学位。刘松艳先生于 2005 年 2 月-2010 年 12 月先后在华为技术有限公司、卓然数码科技（深圳）有限公司、广州市润芯信息技术有限公司担任 ASIC 研发工程师、VLSI 设计工程师、系统设计师职务；2011 年-2016 年担任深圳市菲特数码技术有限公司总经理职务；2011 年 1 月-2021 年 3 月担任广州市明珠星投资有限公司投资总监职务；2016 年 10 月至 2019 年 5 月担任无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司非独立董事；2017 年 2 月至 2021 年 4 月任广州市格栅汇投资管理有限公司总经理职务，2021 年 10 月至今，任公司副总经理，2021 年 11 月至今，任公司董事。2022 年 12 月 6 日至今，任公司总经理。

5、董事孙定坤先生，1989 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年至 2015 年，任比亚迪股份有限公司电机工程师。2016 年 12 月至 2017 年 5 月，任公司监事；2017 年 5 月至今，任公司副总经理；2019 年 5 月至今，任公司董事。

6、董事王小跃先生，1962 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。曾在湖北蒲圻纺织总厂印染厂工作。2005 年至今，任广州番禺明珠星钟表有限公司人事总监。2019 年 5 月至今，任公司董事。

7、独立董事王建辉先生，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士。曾任上海交通大学副教授、国能风力发电有限公司研发中心主任兼总工程师、上海中车瑞伯德智能系统股份有限公司研发总监。2018 年至今，任上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司高级研发工程师。2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

8、独立董事高焯先生，1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师。曾任无锡公证会计师事务所高级经理、海润光伏科技股份有限公司财务总监、江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）高级经理。2016 年至今，任无锡科睿坦电子科技股份有限公司董事长助理。2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

9、独立董事周红兵先生，1966 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。曾任江苏省人才流动服务中心副主任科员、江苏省海宇置业有限公司办公室主任、江苏唯衡律师事务所律师。2017 年至今，任上海市锦天城（南京）律师事务所律师。2019 年 6 月至今，任公司独立董事。

## （二）监事会成员

1、吴兴华先生，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾在武汉昇龙项目管理有限公司工作。2018 年 9 月至 2021 年 8 月，任公司销售经理。2019 年 5 月，任公司监事，于 2022 年 8 月 25 日离任。

2、江村先生，1989 年生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2021 年至今任职于肖布林(上海)机床有限公司销售经理一职。2022 年 12 月 6 日起，任公司监事会主席。

3、朱聿明先生，1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任广州德宝冷冻设备有限公司会计、广州市碧菲亚木制品有限公司财务经理、广州番禺明珠星钟表有限公司财务总监、副总经理。2017 年至今，任广州番禺区爱时达电子有限公司董事。2017 年 5 月至今，任公司监事。

4、潘惠南先生，1968 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。曾任无锡市江南微电机厂车间主任。2011 年至今，任公司车间主任。2019 年 6 月至今，任公司监事。

## （三）高级管理人员

1、陈渊技先生，总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”，2022 年 12 月 6 日起卸任；

2、龚建芬女士，副总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”，2022 年 12 月 6 日起卸任；

3、刘松艳先生，副总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”，2022 年 12 月 6 日起担任总经理。

4、孙定坤先生，副总经理，简历详见本节之“（一）董事会成员”

5、唐颖彦女士，1984 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。曾任无锡市江南微电机厂财务经理。2011 年 6 月至 2017 年 5 月，任公司财务经理；2017 年 5 月至今，任公司董事会秘书、副总经理；2022 年 12 月至今，兼任财务总监一职。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
龚建芬	无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙） <sup>1</sup>	有限合伙人	2015年09月18日	2022年09月13日	否
陈渊技	无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）	有限合伙人	2015年09月18日	2022年09月13日	否
唐颖彦	无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）	普通合伙人	2022年09月13日	2028年09月13日	否

注：1、无锡一帆投资企业（有限合伙）更名为：无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刘锦成	广州番禺明珠星钟表有限公司	董事长	1996年03月22日		否
刘锦成	广州番禺区爱时达电子有限公司	董事长兼总经理	2000年11月15日		否
刘锦成	武汉晨龙电子有限公司	董事长兼总经理	2004年07月28日		否
刘锦成	武汉昇龙项目管理有限公司	董事长兼总经理	2006年08月22日		否
刘锦成	明珠星国际实业（香港）有限公司	董事长	1998年09月21日		否
刘锦成	昇龙国际集团有限公司	董事	2004年09月15日		否
刘锦成	Sunon Holding Swiss SA	董事长	2017年11月01日		否
刘锦成	Schaublin Machines SA	董事长	2018年06月13日		否
刘锦成	Hostellerie Sternen Flüelen AG	董事长	2017年10月27日		否
刘锦成	广州亿圣电子有限公司	董事	2002年04月09日		否
刘锦成	理想耀锐（浙江）能源科技有限公司	董事	2013年01月21日		否
刘锦成	广州晨龙企业管理咨询咨询有限公司	执行董事兼经理	2009年05月19日		否
刘锦成	广州优衣汇电子商务有限公司	监事	2008年09月17日		否
刘锦成	广州硅能照明有限公司	董事长	2010年08月04日		否
刘锦成	北京时光一百电子商务股份有限公司	董事长	2011年05月31日		否
刘锦成	北京卓研未来信息技术有限公司	董事	2015年06月10日		否
刘锦成	广州柏林世家家居用品有限公司	监事	2010年09月14日		否



刘锦成	生命奇点（北京）科技有限公司	董事	2011年06月28日		否
王小跃	广州番禺明珠星钟表有限公司	人事总监	2006年03月01日		否
王建辉	苏州津启海洋装备驱动有限公司	总经理	2016年05月25日		否
王建辉	上海电机系统节能工程技术研究中心有限公司	高级研发工程师	2018年05月01日		是
高焯	江苏科睿坦电子科技有限公司	董事	2016年03月07日		否
周红兵	上海市锦天城（南京）律师事务所	律师	2017年03月05日		是
朱聿明	广州龙拓钟表有限公司	执行董事兼总经理	2011年04月11日		否
朱聿明	广州番禺区爱时达电子有限公司	董事	2017年03月13日		否
朱聿明	成都瑞通视讯科技股份有限公司	董事	2019年09月15日		否
朱聿明	广州硅能照明有限公司	监事	2015年05月20日		否
朱聿明	广州柏林世家家居用品有限公司	执行董事兼总经理	2018年11月18日		是
在其他单位任职情况的说明	截至报告期末，除上述情况外，本公司不存在其他董事、监事及高级管理人员在其他法人单位任职的情况				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

决策程序：公司董事、监事和高级管理人员的报酬经董事会审议的《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定。

确定依据：依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定

实际支付：2022年实际支付594.4万元

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘锦成	董事长	男	57	现任	100	否
陈渊技	董事	男	64	现任	180	否
陈渊技	总经理	男	64	离任	0	否
龚建芬	董事	女	69	现任	68	否
龚建芬	副总经理	女	69	离任	0	否
刘松艳	董事、总经理	男	42	现任	84	否
唐颖彦	副总经理、董	女	38	现任	43	否

	事会秘书、财务总监					
孙定坤	董事、副总经理	男	33	现任	43	否
高志勇	财务总监	男	48	离任	37.8	否
江村	监事会主席	男	33	现任	0	是
潘惠南	监事	男	54	现任	23.6	否
吴兴华	监事会主席	男	53	离任	0	否
朱聿明	监事	男	52	现任	0	是
王小跃	董事	男	60	现任	0	是
周红兵	独立董事	男	56	现任	5	否
王建辉	独立董事	男	51	现任	5	否
高焯	独立董事	男	49	现任	5	否
合计	--	--	--	--	594.4	--

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会 2022 年第一次会议	2022 年 04 月 22 日	2022 年 04 月 26 日	第三届董事会 2022 年第一次会议决议公告》（公告编号：2022-017）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第三届董事会 2022 年第二次会议	2022 年 04 月 26 日	2022 年 04 月 28 日	第三届董事会 2022 年第二次会议决议公告》（公告编号：2022-021）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第三届董事会 2022 年第三次会议	2022 年 08 月 05 日	2022 年 08 月 09 日	第三届董事会 2022 年第三次会议决议公告》（公告编号：2022-045）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第三届董事会 2022 年第四次会议	2022 年 10 月 24 日	2022 年 10 月 26 日	第三届董事会 2022 年第四次会议决议公告》（公告编号：2022-062）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第三届董事会 2022 年第五次会议	2022 年 11 月 14 日	2022 年 11 月 15 日	第三届董事会 2022 年第五次会议决议公告》（公告编号：2022-065）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
第四届董事会 2022 年第一次会议	2022 年 12 月 06 日	2022 年 12 月 07 日	第四届董事会 2022 年第一次会议决议公告》（公告编号：2022-080）刊载于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

### 2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况

董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘锦成	6	1	5	0	0	否	4
陈渊技	6	6	0	0	0	否	4
龚建芬	6	6	0	0	0	否	4
孙定坤	6	6	0	0	0	否	4
高焯	6	4	2	0	0	否	4
王建辉	6	0	6	0	0	否	4
周红兵	6	0	6	0	0	否	4
王小跃	6	0	6	0	0	否	4
刘松艳	6	6	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

### 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照中国证监会和深圳证券交易所的相关规定以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会审计委员会	高焯、周红兵、龚建芬	3	2022年04月22日	1、审议《关于〈2021年年度报告〉及其摘要的议案》、《关于〈2021年财务决算报告〉的议案》、《关于〈2022年	审计委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽		

				第一季度报告>的议案》、《关于<2021 年度内部控制自我评价报告>的议案》、《关于续聘 2022 年度会计师事务所的议案》	责, 根据公司的实际情况, 提出了相关的意见, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。		
			2022 年 08 月 05 日	审议《关于<2022 年半年度报告>及其摘要的议案》			
			2022 年 10 月 24 日	审议《关于<2022 年第三季度报告>的议案》			
董事会薪酬与考核委员会	高焯、龚建芬、周红兵	1	2022 年 04 月 22 日	审议《关于公司董事 2021 年度薪酬情况及 2022 年度薪酬方案的议案》、《关于公司高级管理人员 2021 年度薪酬情况及 2022 年度薪酬方案的议案》、审议《关于公司监事 2021 年度薪酬情况及 2022 年度薪酬方案的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》、中国证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作, 勤勉尽责, 根据公司的实际情况, 提出了相关的意见, 经过充分沟通讨论, 一致通过所有议案。	对董事、监事、高级管理人员工作绩效进行评估和考核、审核薪酬。	无
董事会提名委员会	周红兵、刘锦成、高焯	1	2022 年 12 月 06 日	审议《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》、《关于选举各专门委员会委员的议案》	提名委员会就候选人资格进行了审查, 一致通过相关议案。	-	无
董事会战略委员会	刘锦成、陈渊技、王建辉	1	2022 年 04 月 26 日	审议《关于对外投资设立合资公司暨关联交易	战略委员会严格按照《公司法》、中国	对公司长期发展战略和重大投资事项进行了研	无

				的	证监会监管规则以及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	究，对公司未来战略发展提出建议。	
--	--	--	--	---	---	------------------	--

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	296
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	6
报告期末在职员工的数量合计（人）	302
当期领取薪酬员工总人数（人）	302
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	35
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	226
销售人员	7
技术人员	41
财务人员	7
行政人员	21
合计	302
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	4
本科	22
大专	52
专科以下	224
合计	302

## 2、薪酬政策

公司依据国家相关法律法规，结合公司战略和目标、企业文化、外部环境等实际情况，对整体薪酬设计与实施提出指导思想。公司实行岗位绩效工资制度。针对公司不同部门、不同岗位、不同人员采用不同的薪酬策略。薪酬标准主要依据岗位价值大小、外部行业薪酬水平、社会物价水平、公司业绩、薪酬支付能力以及员工绩效结果等因素综合核定。在薪酬激励方面，公司以年度晋级、绩效获得比例为激励内容，重点激励绩效优秀员工。通过对员工岗位任职资格及工作业绩进行客观评价，逐步引导员工关注自身能力提升、业绩进步、公司发展的薪酬管理文化，谋求稳定的劳资关系。

## 3、培训计划

（一）公司根据不同的人才需求，制定了不同的人才培养体系。公司以核心人才发展项目、管理通道晋升培训项目、专业提升项目、技能人才培养项目为支撑，以新员工入职培训、岗前培训、部门内部在职培训、关键岗位培训为补充，确保不同层级、不同类型员工的培训覆盖率，以此提升员工的综合素质，同时不断为公司输送优秀人才。

（二）公司根据公司年度战略发展方向，年度经营重心以及现阶段员工素质、组织素养等，制定公司人员招聘及培训计划。充分整合第三方专业培训机构资源及内部讲师资源，制定系统性，科学性，有效性，可执行性的培训方案定期对企业内部员工进行内外部培训，并鼓励员工积极参加学历晋升、专业培训讲座等，确保满足公司长远发展对专业人才的需求。

## 4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	9,583
劳务外包支付的报酬总额（元）	173,870.00

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司严格按照有关规定实施公司的利润分配预案，相关审议程序和决策机制完备。公司分配预案拟定和决策时，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，独立董事尽职履职并发挥应有的作用，公司也听取中小股东的意见和诉求，议案审议通过后在规定的时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

2022年4月22日，公司召开第三届董事会2022年第一次会议、第三届监事会2022年第一次会议，审议通过了《关于公司2021年度利润分配预案的议案》，分配预案为：以公司当前总股本37,333,500股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币5元（含税），合计派发现金红利人民币18,666,750元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股，转增后公司总股本将增加至56,000,250股。本次利润分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

2022年8月5日，公司召开第三届董事会2022年第三次会议、第三届监事会2022年第三次会议，审议通过了《关于公司2022年半年度利润分配预案的议案》，分配预案为：以公司当前总股本56,000,250股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币3.00元（含税），合计派发现金红利人民币16,800,075.00元（含税），本次利润分配不送红股，不以资本公积金转增股本。

现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	7
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	56,000,250
现金分红金额（元）（含税）	39,200,175.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	39,200,175.00
可分配利润（元）	302,150,306.97
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
<b>本次现金分红情况</b>	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
<b>利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明</b>	
以公司当前总股本 56,000,250 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 7 元（含税），合计派发现金红利人民币 39,200,175 元（含税）。本次利润分配不送红股，不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转以后年度分配。在 2022 年度利润分配预案披露日至实施权益分派股权登记日期间，若公司总股本发生变动，公司将未来实施分配方案时股权登记日的总股本为基数，按照分配总额不变的原则对分配比例进行相应调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

2022 年，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了贯穿于公司生产经营各层面、各环节的内部控制体系，并不断完善内部控制制度建设，建立了一套设计科学、运行有效的内部控制体系，公司的内部控制能够涵盖公司经营管理的的主要方面，不存在重大遗漏；纳入评价范围的单位、业务和事项以及高风险领域涵盖了公司经营管理的的主要方面，不存在重大遗漏；公司内部控制设

计合理，内部控制执行有效，不存在重大遗漏。由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理体系，强化内审部门对公司内部控制制度执行情况的监督力度，提高内部审计工作的深度和广度，通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进内部控制目标的实现。报告期内，根据《证券法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规和规范性文件，修订完善了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《重大信息内部报告制度》《信息披露管理办法》《关联交易管理办法》《对外投资管理办法》《对外担保管理办法》等管理制度。

2022 年，公司依据企业内部控制规范体系及公司内部控制评价方法规定的程序组织开展了内部控制评价工作。根据公司内部控制重大缺陷的认定情况，于内部控制评价报告基准日，公司不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷。董事会认为，公司已经按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告及非财务报告的内部控制。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
无锡奕帆微电子有限公司	公司制定了《控股子公司管理制度》，在子公司派驻董事、监事，委派财务及经营管理人员，对子公司的经营情况及财务状况进行实时管控。	进展良好	暂无	暂无	进展良好	按计划进行

## 十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

### 1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 2022 年度内部控制自我评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	财务报告内部控制存在重大缺陷的迹象包括： (1) 控制环境无效； (2) 公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响	重大缺陷的认定标准： (1) 公司经营活动严重违反国家法律法规； (2) 媒体负面新闻频频曝光，对公司声誉造成重大损害；



	<p>响；</p> <p>(3) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 已经发现并报告给管理层的重要缺陷在合理的时间内未加以改正；</p> <p>(5) 审计委员会和内部审计部对公司的内部控制监督无效。</p> <p>财务报告内部控制存在重要缺陷的迹象包括：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告达到真实、准确的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>(3) 中高级管理人员和高级技术人员严重流失；</p> <p>(4) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；</p> <p>(5) 内部控制评价的结果特别是重大缺陷或重要缺陷未得到整改。</p> <p>重要缺陷的认定标准：</p> <p>(1) 公司违反国家法律法规受到轻微处罚；</p> <p>(2) 关键岗位业务人员流失严重；</p> <p>(3) 媒体出现负面新闻，波及局部区域；</p> <p>(4) 重要业务制度控制或系统存在缺陷；</p> <p>(5) 内部控制重要缺陷未得到整改。</p> <p>一般缺陷的认定标准：</p> <p>(1) 违反企业内部规章，但未形成损失；</p> <p>(2) 一般岗位业务人员流失严重；</p> <p>(3) 媒体出现负面新闻，但影响不大；</p> <p>(4) 一般业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>(5) 内部控制一般缺陷未得到整改。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：错报<math>\geq</math>营业收入的 2%</p> <p>重要缺陷：营业收入的 1%<math>&lt;</math>错报<math>&lt;</math>营业收入的 2%</p> <p>一般缺陷：错报<math>\leq</math>营业收入的 1%</p>	<p>重大缺陷：直接损失金额<math>\geq</math>资产总额的 2%</p> <p>重要缺陷：资产总额的 1%<math>&lt;</math>直接损失金额<math>&lt;</math>资产总额的 2%</p> <p>一般缺陷：直接损失金额<math>\leq</math>资产总额的 1%</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

### 内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，江南奕帆公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2022 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2023 年 04 月 28 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）相关报告。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司	废气排放，违反了《中华人民共和国大气污染防治法》第二十条第二款“禁止通过偷排、篡改或者伪造监测数据、以逃避现场检查为目的的临时停产、非紧急情况下开启应急排放通道、不正常运行大气污染防治设施等逃避监管的方式排放大气污染物”、《中华人民共和国大气污染防治法》第四十五条“产生含挥发性有机物废气的生产和服务活动，应当在密闭空间或者设备中进行，并按照规定安装、使用污染防治设施；无法密闭的，应当采取措施减少废气排放”的规定。	公司喷漆工段正在进行喷漆作业，废气经外排风机排入漆雾过滤房，过滤房废气有一路不进入废气处理设施而经设施南侧管道进入一处水箱，现场水箱内液位过低，废气从水面上方直接排出。 公司建有一台全自动碳氢清洗机，该设备产生的有机废气在车间内无组织排放；公司自动碳氢清洗机车间和喷漆、烘干车间有一路管线，收集车间废气后直接从屋顶外排。	1、对通过逃避监管的方式排放大气污染物的行为，罚款人民币壹拾万元； 2、对产生含挥发性有机物废气的生产和服务活动未按照规定安装、使用污染防治设施的行为，罚款人民币肆万元；合计罚款人民币壹拾肆万元。	公司本次行政处罚事项未触及《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第10.5.1条、第10.5.2条、第10.5.3条规定的重大违法强制退市情形。本次事件不会对公司的经营业绩产生重大不利影响，不会影响公司的持续经营。	事件发生后，公司管理层高度重视，组织相关人员制定并落实整改方案。公司要求相关部门负责整改上述违法行为，追究事故责任，并对相关工作人员进行宣贯培训。截至公告披露日，该事项已整改完毕。公司后续将进一步增强环保合规意识，加强生产运营过程中的控制与监督，强化领导责任落实，严格执行环境保护制度的规定，切实履行环境保护责任。目前，公司已按上述《行政处罚决定书》要求缴纳相应罚款。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

无

## 二、社会责任情况

### 1、关注社会公益

公司关注社区公益，致力于践行社会公序良俗。在人员聘用方面，企业持续关注弱势群体，聘用残障人士，并配套了相关工作环境，以实际行动支持弱势群体的再就业；在企业责任方面，企业连续多年为社会帮扶基金会及周边学校捐款，预计达百万元，传播正能量。

### 2、持续完善培训制度

公司积极开展职工培训，促进了员工专业知识和业务技能的不断提高，并鼓励和支持员工参加专业进修培训，为员工发展提供更多的机会，公司选派董事、监事、高级管理人员及骨干职工参加监管部门、行业协会等组织的专题培训。

### 3、依法纳税

公司始终秉承“依法诚信纳税”理念，认真学习税收法律法规，准确把握税收政策，切实提高依法纳税的自觉性和主动性。报告期内，公司守法经营，严格遵守企业财务制度、会计准则，真实准确核算企业经营成果，依法履行纳税义务，及时足额缴纳税款。

## 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司股东无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）、何洪、宋益群 <sup>1</sup>	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份的承诺	<p>(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理本企业/本人持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份，并依法办理所持股份的锁定手续。</p> <p>(2) 若在股份限制流通、自愿锁定期内违反相关承诺减持公司股份的，则由此所得收益归发行人所有，且承担相应的法律责任，并在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因，向发行人的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。</p>	2021 年 07 月 07 日	2022-7-7	已履行完毕
	公司股东：陈渊技、高志勇、龚建芬、孙定坤	发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份的承诺	1、自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司	2021 年 07 月 07 日	2022-7-7	已履行完毕

			<p>公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份，并依法办理所持股份的锁定手续。</p> <p>2、公司上市后 6 个月内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有上述公司股份的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行本条承诺。</p> <p>3、在锁定期满后，在公司任职董事、监事、高级管理人员期间，本人每年转让公司股份不超过所持有的股份总数的 25%。在本人离职后半年内，本人不转让所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。</p> <p>4、本人在公司首次公开发行股票上市之日起 6 个</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不得转让本人所持有的公司股份；本人在公司首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不得转让本人所持有的公司股份。5、若在股份限制流通、自愿锁定期内违反相关承诺减持公司股份的，则由此所得收益归发行人所有，且承担相应的法律责任，并在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因，向发行人的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。</p>			
	<p>控股股东、实际控制人、董事长刘锦成</p>	<p>发行前股东所持股份的限售安排、自愿锁定股份的承诺</p>	<p>1、自公司股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份，并依法办理所持股份的锁定手续。 2、公司上市后 6 个月内，若公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，</p>	<p>2021 年 07 月 07 日</p>	<p>2024-7-7</p>	<p>正在履行中</p>

			<p>或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人持有上述公司股份的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。本人不因职务变更、离职等原因，而放弃履行本条承诺。</p> <p>3、在锁定期满后，在公司任职董事、监事、高级管理人员期间，本人每年转让公司股份不超过所持有的股份总数的 25%。在本人离职后半年内，本人不转让所持有的公司股份。如本人在任期届满前离职的，在就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内本人亦遵守本条承诺。</p> <p>4、本人在公司首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不得转让本人所持有的公司股份；本人在公司首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日</p>			
--	--	--	---	--	--	--



			起 12 个月内不得转让本人所持有的公司股份。5、若在股份限制流通、自愿锁定期内违反相关承诺减持公司股份的，则由此所得收益归发行人所有，且承担相应的法律责任，并在发行人的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因，向发行人的股东和社会公众投资者道歉。如造成投资者损失的，依法赔偿投资者损失。			
	公司实际控制人、控股股东刘锦成	发行前持股 5% 以上股东的持股及减持意向	1、本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等中国证监会、证券交易所的相关规定以及本人已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。2、本人在所持公司公开发行股票前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票的，减持价格将不低于公司发行价（自公司股票	2021 年 07 月 07 日	2024-7-7	正在履行中

			<p>上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>3、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>4、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告，且计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案，本人将配合公司根据相关法律、规范性文件的规定及公司规章制度及时、充分履行股份减持的信息披露义务。</p> <p>5、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，如证监会、证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本人将同时遵守该等规则和要求。</p> <p>6、如未履行上述承</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>诺，本人应将违反承诺出售股票所取得的收益归公司所有。</p>			
	<p>公司持股 5%以上的股东龚建芬、陈渊技承诺</p>	<p>发行前持股 5%以上股东的持股及减持意向</p>	<p>1、本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等中国证监会、证券交易所的相关规定以及本人已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。2、本人在所持公司公开发行股票前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票的，减持价格将不低于公司发行价（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。3、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方</p>	<p>2021 年 07 月 07 日</p>	<p>2022-7-7</p>	<p>已履行完毕</p>

			<p>式、协议转让方式等。4、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告，且计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案，本人将配合公司根据相关法律、规范性文件的规定及公司规章制度及时、充分履行股份减持的信息披露义务。5、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，如证监会、证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本人将同时遵守该等规则和要求。6、如未履行上述承诺，本人应将违反承诺出售股票所取得的收益归公司所有。</p>			
	<p>公司持股 5%以上的股东宋益群承诺</p>	<p>发行前持股 5%以上股东的持股及减持意向</p>	<p>1、如果在锁定期满后，本人拟减持股票的，将认真遵守《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等中国证监</p>	<p>2021 年 07 月 07 日</p>	<p>2022-7-7</p>	<p>已履行完毕</p>

			<p>会、证券交易所的相关规定以及本人已作出的相关承诺，审慎制定股票减持计划。</p> <p>2、本人在所持公司公开发行股票前已发行股份的锁定期满后两年内减持该等股票，累计可减持发行前本人所持有公司股份总数的 100%，减持价格将不低于公司最近一期经审计的每股净资产，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求（自公司股票上市至其减持期间，公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项，减持价格下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>3、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定，包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。</p> <p>4、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，将提前 3 个交易日予以公告，且计划通过证券交易所集中竞价交易减持股份的，将在首次卖出的 15 个交易</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>日前向证券交易所报告并预先披露减持计划，由证券交易所予以备案，本人将配合公司根据相关法律、规范性文件的规定及公司规章制度及时、充分履行股份减持的信息披露义务。5、本人所持股票在锁定期满后实施减持时，如证监会、证券交易所对股票减持存在新增规则 and 要求的，本人将同时遵守该等规则和要求。6、如未履行上述承诺，本人应将违反承诺出售股票所取得的收益归公司所有。</p>			
	公司回购股份	稳定股价的承诺	<p>当公司股票价格触发启动条件时，则公司采取回购股份的措施以稳定公司股价。</p> <p>(1) 公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；(2) 公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东</p>	2021年07月07日	长期履行中	-

			<p>所持表决权的三分之二以上通过；（3）公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求之外，还应符合下列各项：①公司单次用于回购股份的资金金额不高于上一年度归属于上市公司股东净利润的 10%，单一会计年度用以稳定股价的回购资金合计不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；②公司单次回购股份数量最大限额为公司股本总额的 1%，如公司单次回购股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则公司继续进行回购，12 个月内回购股份数量最大限额为公司股本总额的 2%。</p>			
	控股股东增持	稳定股价的承诺	<p>在公司回购股份措施完成后连续 20 个交易日的收盘价仍均低于上一年度末经审计的每股净资产时，则启动公司控股股东增持股份：</p> <p>（1）公司控股股东应在符合《上市公司收购管理办法》及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指</p>	2021 年 07 月 07 日	长期履行中	-

			<p>引》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股份进行增持；</p> <p>(2) 控股股东单次增持股份的金额不超过上一年度获得的公司分红金额的 50%；</p> <p>(3) 如控股股东单次增持股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则控股股东继续进行增持，12 个月内控股股东增持股份的金额不高于上一年度获得的公司分红金额。</p>			
	公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持	稳定股价的承诺	<p>在公司控股股东 12 个月内用于增持公司股份的总金额达到其上一年度从公司取得的分红金额后，如出现连续 20 个交易日的收盘价均低于上一年度未经审计的每股净资产时，则启动公司董事（不含独立董事）、高级管理人员增持：（1）在公司任职并领取薪酬的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员应在公司符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下</p>	2021 年 07 月 07 日	长期履行中	-



			<p>下，对公司股份进行增持；</p> <p>(2) 有增持义务的公司董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺，其单次用于增持公司股份的货币资金不低于该董事、高级管理人员上年度自公司领取薪酬总和的 30%，如单次增持股份后，仍不能达到稳定股价措施的停止条件，则该等人员继续进行增持，12 个月内不超过上年度自公司领取薪酬总和的 60%；</p> <p>(3) 公司将要求新聘任的董事、高级管理人员履行本公司上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p>			
	<p>发行人承诺</p>	<p>股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺</p>	<p>1、本公司的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、若本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的；公司在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或者编</p>	<p>2021 年 07 月 07 日</p>	<p>长期履行中</p>	<p>-</p>

			<p>造重大虚假内容，已经发行并上市；本公司将在该等违法事实被证券监管部门作出认定或处罚决定后，依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p> <p>3、若本公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			形实际发生时，依最终确定的赔偿方案确定。			
	公司控股股东、实际控制人的承诺	股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺	<p>1、发行人的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、如发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股，并依法购回已转让的原限售股份（如有）；若发行人在招股说明书等证券发行文件中隐瞒重要事实或编造重大虚假内容，已经发行并上市，本人负有责任的，将根据国务院证券监督管理机构的要求买回证券。回购价格、买回价格为发行价格加上同期银行存款利息（若发行人股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，回购、买回的股份包括公司首次公开发行的全部新股及其派生股份，发行价</p>	2021年07月07日	长期履行中	-

			<p>格将相应进行除权、除息调整），并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份回购、买回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。3、若发行人的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依最终确定的赔偿方案确定。</p>			
	<p>全体董事、监事、高级管理人员的承诺</p>	<p>股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺</p>	<p>股份回购、依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺</p> <p>1、发行人的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2、若发行人的招股说明书存在虚假记载</p>	<p>2021年07月07日</p>	<p>长期履行中</p>	<p>-</p>

			<p>载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在证券监管部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后依法赔偿投资者损失。该等损失的赔偿金额以投资者实际发生的直接损失为限，具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿金额等细节内容待上述情形实际发生时，依最终确定的赔偿方案确定。</p> <p>3、上述承诺不会因为本人职务的变更或离职等原因而改变或无效。</p>			
	发行人承诺、公司控股股东、实际控制人的承诺	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回承诺	<p>1、本公司本次公开发行股票并在创业板上市不存在任何欺诈发行的情形。2、如本公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将按规定购回已上市的股份，并根据相关法律、法规规定的程序实施。在实施上述股份购回时，如法律法规、公司章程等另有规定的从其规定。</p>	2021年07月07日	长期履行中	-
	公司董事、高级管理人员	关于本次发行填补被摊薄即期回报的措施和承诺	<p>1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他</p>	2021年07月07日	长期履行中	-

			<p>方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；</p> <p>3、本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励计划，本人承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；</p> <p>6、本人承诺切实履行本承诺，愿意承担因违背上述承诺而产生的法律责任。</p>			
	公司	利润分配政策的承诺	<p>根据《公司法》、《证券法》、《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》、《上市公司监管指引第3号-上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，本公司已制定适用于本公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后适用的《公司章程（草案）》及《无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司未来三年股东分</p>	2021年07月07日	2024-7-7	未履行完毕

			红回报规划》中予以体现。			
	发行人的承诺	未履行公开承诺的约束措施	<p>1、本公司保证将严格履行本公司首次公开发行股票并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>（1）如果本公司未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；（2）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失；（3）本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本</p>	2021年07月07日	长期履行中	

			<p>公司将采取以下措施：</p> <p>（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>			
	控股股东、实际控制人的承诺	未履行公开承诺的约束措施	<p>1、本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>（1）如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>（2）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔</p>	2021年07月07日	长期履行中	-



			<p>偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的发行人股份；（3）在本人作为发行人实际控制人期间，发行人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任。</p> <p>2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。</p>			
	公司持股 5%以上的股东龚建芬、陈渊技、宋益群	未履行公开承诺的约束措施	<p>1、本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：</p> <p>（1）如果本人未履行招股</p>	2021 年 07 月 07 日	长期履行中	-

			<p>说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；</p> <p>(2) 如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：(1) 及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；(2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			(相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序), 以尽可能保护投资者的权益。			
	董事、监事及高级管理人员的承诺	未履行公开承诺的约束措施	<p>1、本人保证将严格履行公司本次发行并上市招股说明书披露的承诺事项, 并承诺严格遵守下列约束措施:</p> <p>(1) 如果本人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项, 本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉;</p> <p>(2) 如果因本人未履行相关承诺事项, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本人将依法向投资者赔偿相关损失。如果本人未承担前述赔偿责任, 自相关投资者遭受损失至本人履行赔偿责任期间, 发行人有权停止发放本人自发行人领取的工资薪酬。同时, 在本人未承担前述赔偿责任期间, 不得转让本人直接或间接持有的发行人股份(如有)。</p> <p>2、如因相关法律法</p>	2021年07月07日	长期履行中	

			规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。			
承诺是否按时履行	是					

注：1、无锡一帆投资企业（有限合伙）更名为：无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
无锡奕帆微电子有限公司	新设	2022/05/23	11,000,000.00	55.00%

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	方国华、祝琪梅
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	方国华 5 年、祝琪梅 1 年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘请中信建投证券股份有限公司作为公司持续督导单位。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
因工资争议申请仲裁	1.18	否	已撤诉	不适用	不适用		不适用

## 十二、其他诉讼事项

员工因工资争议申请仲裁，已经撤诉。

## 十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十五、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 26 日召开第三届董事会 2022 年第二次会议、第三届监事会 2022 年第二次会议并于 2022 年 5 月 23 日召开了 2022 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于对外投资设立合资公司暨关联交易的议案》。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 28 日在巨潮资讯网披露的《关于对外投资设立合资公司暨关联交易的公告》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于对外投资设立合资公司暨关联交易的公告	2022 年 04 月 28 日	巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> )

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

公司报告期不存在重大担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### (1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	40,000	30,000	0	0
银行理财产品	自有资金	13,843.87	13,843.87	0	0
合计		53,843.87	43,843.87	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

#### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用



## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	28,000,000.00	75.00%			14,000,000	9,120,000	4,880,000	32,880,000.00	58.71%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	28,000,000.00	75.00%			14,000,000	9,120,000	4,880,000	32,880,000.00	58.71%
其中：境内法人持股	840,000.00	2.25%			420,000	1,260,000	-840,000	0	0.00%
境内自然人持股	27,160,000.00	72.75%			13,580,000	7,860,000	5,720,000	32,880,000.00	58.71%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	9,333,500	25.00%			4,666,750	9,120,000	13,786,750	23,120,250.00	41.29%
1、人民币普通股	9,333,500	25.00%			4,666,750	9,120,000	13,786,750	23,120,250.00	41.29%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	37,333,500	100.00%			18,666,750	0	18,666,750	56,000,250.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

2022 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会 2022 年第一次会议、第三届监事会 2022 年第一次会议，审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，分配预案为：以公司当前总股本 37,333,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5 元（含税），合计派发现金红利人民币 18,666,750 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司总股本将增加至 56,000,250 股。本次利润分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1867 号）同意注册，经深圳证券交易所《关于无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]665 号）同意，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 9,333,500 股（每股面值 1.00 元），其中 9,333,500 股无限售条件流通股股票于 2021 年 7 月 7 日起上市交易，本次发行完成后，公司股本由 28,000,000 股变更为 37,333,500 股。

2022 年 4 月 22 日，公司召开第三届董事会 2022 年第一次会议、第三届监事会 2022 年第一次会议，审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，分配预案为：以公司当前总股本 37,333,500 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5 元（含税），合计派发现金红利人民币 18,666,750 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司总股本将增加至 56,000,250 股。本次利润分配不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内发生的股份变化均已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了证券登记手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司在报告期内以资本公积转增股本至 56,000,250 股，股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响，详见第二节之五主要会计数据和财务指标。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刘锦成	15,440,000	7,720,000	0	23,160,000	首发前限售股	2024-7-7
陈渊技	4,200,000	2,100,000	1,575,000	4,725,000	高管锁定股	首发前限售股已于 2022-7-7 解除限售并上市流通，高管锁定股根据高管锁定股相关规定解除限售
龚建芬	4,200,000	2,100,000	1,575,000	4,725,000	高管锁定股	首发前限售股已于 2022-7-7 解除限售并上市流通，高管锁定股根据高管锁定股相关规定解除限售
宋益群	2,800,000	1,400,000	4,200,000	0	-	-
无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙） 1、	840,000	420,000	1,260,000	0	-	-
何洪	280,000	140,000	420,000	0	-	-
孙定坤	120,000	60,000	45,000	135,000	高管锁定股	首发前限售股已于 2022-7-7 解除限售并上市流通，高管锁定股根据高管锁定股相关规定解除限售
高志勇	120,000	60,000	45,000	135,000	高管锁定股	首发前限售股已于 2022-7-7 解除限售并上市流通，高管锁定股根据高管锁定股相关规定解除限售
合计	28,000,000	14,000,000	9,120,000	32,880,000	--	--

注：1、无锡一帆投资企业（有限合伙）更名为：无锡奕帆创业投资合伙企业（有限合伙）

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股	2021年06月25日	58.31元/股	9,333,500	2021年07月07日	9,333,500		详见公司在巨潮资讯网披露的《首次	2021年07月06日

							公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]1867号）同意注册，经深圳证券交易所《关于无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2021]665号）同意，公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）股票 9,333,500 股（每股面值 1.00 元），其中 9,333,500 股无限售条件流通股股票于 2021 年 7 月 7 日起上市交易。

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

详见本报告“第七节股份变动情况”及“第十节财务报告”相关部分。

## 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	7,012	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	8,010	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
刘锦成	境内自然人	41.36%	23,160,000	7,720,000	23,160,000	0	质押	8,190,000	
陈渊技	境内自	10.71%	5,994,9	1,	4,725,0	1,269,9			

	然人		00	794,900	00	00		
龚建芬	境内自然人	10.42%	5,835,843	1,635,843	4,725,000	1,110,843		
宋益群	境内自然人	4.77%	2,669,466	-130,534	0	2,669,466		
文学义	境内自然人	1.54%	860,700	860,700	0	860,700		
法国巴黎银行-自有资金	境外法人	1.07%	600,000	600,000	0	600,000		
无锡奕帆创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	0.77%	430,000	430,000	0	430,000		
何洪	境内自然人	0.69%	420,000	140,000	0	420,000		
余笃定	境内自然人	0.54%	303,200	113,000	0	303,200		
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	境外法人	0.54%	300,667	212,000	0	300,667		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)		无						
上述股东关联关系或一致行动的说明		陈渊技与龚建芬系夫妻关系,陈渊技和龚建芬是奕帆创投有限合伙人。孙定坤系刘锦成外甥女婿。除上述情况外,未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明		无						
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)		无						
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量			股份种类				
				股份种类	数量			
宋益群	2,669,466			人民币普通股			2,669,466	
陈渊技	1,269,000			人民币普通股			1,269,000	
龚建芬	1,110,834			人民币普通股			1,110,834	
文学义	860,700			人民币普通股			860,700	
法国巴黎银行-自有资金	600,000			人民币普通股			600,000	
无锡奕帆创业投资合伙企业(有限合伙)	430,000			人民币普通股			430,000	

何洪	420,000	人民币普通股	420,000
余笃定	303,200	人民币普通股	303,200
JPMORGAN CHASE BANK, NATIONAL ASSOCIATION	300,667	人民币普通股	300,667
量桥投资管理（上海）有限公司-量桥投资兴泰二号私募证券投资基金	212,000	人民币普通股	212,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	陈渊技与龚建芬系夫妻关系，为一致行动人；除此之外，公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	公司股东量桥投资管理（上海）有限公司-量桥投资兴泰二号私募证券投资基金通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 212,000 股，通过普通账户持有公司股份 0 股，合计持有 212,000 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘锦成	中国	否
主要职业及职务	任公司董事长，兼任昇龙国际集团有限公司董事、广州番禺区爱时达电子有限公司董事长兼总经理、武汉晨龙电子有限公司董事长兼总经理、武汉昇龙项目管理集团有限公司董事长兼总经理等。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刘锦成	本人	中国	否
主要职业及职务	刘锦成先生，1965 年出生，中国国籍，持有香港居民身份证，无境外永久居留权，清华大学 EMBA、中山大学 MBA、高级经济师。曾在广州万宝集团电器进出口公司工作。1992 年至 1996 年，任珠江钟厂厂长。1996 年至今，任广州番禺明珠星钟表有限公司董事长。2003 年至 2017 年，任北京合康新能科技股份有限公司及其前身董事长。2016 年 12 月至		

	今，任公司董事长，现兼任昇龙国际集团有限公司董事、广州番禺区爱时达电子有限公司董事长兼总经理、武汉晨龙电子有限公司董事长兼总经理、武汉昇龙项目管理有限公司董事长兼总经理等。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	2003 年至 2017 年，任北京合康新能科技股份有限公司及其前身董事长。2003 年刘锦成和他人创办合康新能前身主要从事各种高压变频器的研发、生产、销售，合康新能（300048）于 2010 年上市时刘锦成、叶进吾为共同实际控制人，其中刘锦成担任董事长控制 17.25% 的股份，叶进吾担任副董事长、总经理控制 29.25% 的股份。2017 年 5 月，刘锦成及其控制的林芝市明珠星科技有限公司、叶进吾及其控制的上海上丰集团有限公司解除一致行动，合康新能的控股股东由上海上丰集团有限公司、林芝市明珠星科技有限公司变更为上海上丰集团有限公司，实际控制人由叶进吾、刘锦成变更为叶进吾，刘锦成不再控制上市公司。2017 年 8 月，刘锦成辞任合康新能董事长职务，不再参与其经营管理。截至 2019 年 10 月 30 日，刘锦成及其控制的林芝市明珠星科技有限公司合计持有合康新能的股份低于 5%。2020 年 4 月，合康新能的控股股东变更为美的暖通，刘锦成仅持有合康新能 0.01% 的股份。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用  不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用  不适用

5、其他持股在 10% 以上的法人股东

适用  不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用  不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用  不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 26 日
审计机构名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天健审(2023) 5558 号
注册会计师姓名	方国华 祝琪梅

审计报告正文

无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司（以下简称江南奕帆公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了江南奕帆公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于江南奕帆公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

## （一）收入确认

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五（32）及七（34）1。

江南奕帆公司的营业收入主要来自于专业定制化微特减速电机的研发、制造和销售。

2022 年度，江南奕帆公司营业收入金额为人民币 18,318.67 万元。

由于营业收入是江南奕帆公司关键业绩指标之一，可能存在江南奕帆公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单及客户签收单等；对于出口收入，以抽样方式检查销售合同、销售发票、出库单、出口报关单、装箱单及货运提单等支持性文件；

（5）结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户独立函证本期销售额；

（6）对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

（7）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## （二）应收账款减值

### 1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五（10）及七（5）。

截至 2022 年 12 月 31 日，江南奕帆公司应收账款账面余额为人民币 7,825.39 万元，坏账准备为人民币 422.72 万元，账面价值为人民币 7,402.67 万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以

组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

## 2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单独为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

## 四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

## 五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估江南奕帆公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

江南奕帆公司治理层（以下简称治理层）负责监督江南奕帆公司的财务报告过程。

## 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对江南奕帆公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意

见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致江南奕帆公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就江南奕帆公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	452,593,219.65	567,659,490.63
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	242,182,402.09	127,015,742.74
衍生金融资产		
应收票据	4,769,757.43	4,153,543.49
应收账款	74,026,658.32	75,640,363.56
应收款项融资	14,860,632.76	18,018,689.20
预付款项	2,424,238.14	404,441.60
应收保费		

应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	65,232.20	15,110.00
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	18,585,272.10	22,059,307.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	96,890.72	1,372,873.37
流动资产合计	809,604,303.41	816,339,561.74
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	28,022,210.00	6,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	28,751,805.99	30,866,450.03
在建工程	41,317,882.25	27,481,797.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,359,423.64	
无形资产	20,012,664.95	20,792,253.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,445,053.07	2,214,457.03
递延所得税资产	921,598.38	750,655.29
其他非流动资产		
非流动资产合计	122,830,638.28	88,105,613.18
资产总计	932,434,941.69	904,445,174.92
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	3,094,100.00	
衍生金融负债		
应付票据	20,431,077.89	38,106,740.24
应付账款	31,785,975.97	37,337,470.81

预收款项		
合同负债	738,465.06	1,800,488.65
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	11,579,559.79	14,068,826.12
应交税费	11,370,632.11	3,773,954.57
其他应付款	545,200.61	516,400.67
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	311,699.28	
其他流动负债	91,393.54	180,934.29
流动负债合计	79,948,104.25	95,784,815.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	975,855.78	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	240,603.98	332,715.12
递延所得税负债		827,361.41
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,216,459.76	1,160,076.53
负债合计	81,164,564.01	96,944,891.88
所有者权益：		
股本	56,000,250.00	37,333,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	462,824,348.68	481,491,098.68
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	30,840,689.88	22,795,838.39
一般风险准备		
未分配利润	302,150,306.97	265,879,845.97
归属于母公司所有者权益合计	851,815,595.53	807,500,283.04
少数股东权益	-545,217.85	



所有者权益合计	851,270,377.68	807,500,283.04
负债和所有者权益总计	932,434,941.69	904,445,174.92

法定代表人：刘松艳 主管会计工作负责人：唐颖彦 会计机构负责人：唐颖彦

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
<b>流动资产：</b>		
货币资金	450,249,157.46	567,659,490.63
交易性金融资产	237,166,577.91	127,015,742.74
衍生金融资产		
应收票据	4,769,757.43	4,153,543.49
应收账款	74,021,382.69	75,640,363.56
应收款项融资	14,860,632.76	18,018,689.20
预付款项	787,805.01	404,441.60
其他应收款	9,800.00	15,110.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货	18,410,957.99	22,059,307.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		1,372,873.37
流动资产合计	800,276,071.25	816,339,561.74
<b>非流动资产：</b>		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	11,000,000.00	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	28,022,210.00	6,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	28,427,249.12	30,866,450.03
在建工程	41,317,882.25	27,481,797.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,012,664.95	20,792,253.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,230,731.87	2,214,457.03
递延所得税资产	921,598.38	750,655.29

其他非流动资产		
非流动资产合计	131,932,336.57	88,105,613.18
资产总计	932,208,407.82	904,445,174.92
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债	3,094,100.00	
衍生金融负债		
应付票据	20,431,077.89	38,106,740.24
应付账款	31,757,279.04	37,337,470.81
预收款项		
合同负债	738,465.06	1,800,488.65
应付职工薪酬	11,461,236.63	14,068,826.12
应交税费	11,367,078.16	3,773,954.57
其他应付款	545,200.61	516,400.67
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	91,393.54	180,934.29
流动负债合计	79,485,830.93	95,784,815.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	240,603.98	332,715.12
递延所得税负债		827,361.41
其他非流动负债		
非流动负债合计	240,603.98	1,160,076.53
负债合计	79,726,434.91	96,944,891.88
所有者权益：		
股本	56,000,250.00	37,333,500.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	462,824,348.68	481,491,098.68
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	30,840,689.88	22,795,838.39
未分配利润	302,816,684.35	265,879,845.97

所有者权益合计	852,481,972.91	807,500,283.04
负债和所有者权益总计	932,208,407.82	904,445,174.92

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	183,186,667.37	206,426,143.60
其中：营业收入	183,186,667.37	206,426,143.60
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	100,670,832.66	137,434,646.63
其中：营业成本	100,291,123.26	112,029,178.38
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,426,651.15	1,044,143.42
销售费用	1,293,062.89	889,042.15
管理费用	14,447,048.94	13,334,539.10
研发费用	9,858,291.34	9,837,939.66
财务费用	-27,645,344.92	299,803.92
其中：利息费用	12,432.44	0.00
利息收入	6,417,572.10	3,377,717.86
加：其他收益	1,021,961.06	1,208,117.68
投资收益（损失以“-”号填列）	3,193,235.31	2,306,751.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,010,433.73	3,037,042.74
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-193,212.79	-771,167.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-136,794.95	-259,525.23

资产处置收益（损失以“-”号填列）	549.73	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	85,391,139.34	74,512,716.45
加：营业外收入	7,150,476.22	1,015,508.17
减：营业外支出	510,461.25	46,628.54
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	92,031,154.31	75,481,596.08
减：所得税费用	12,794,234.67	9,953,591.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	79,236,919.64	65,528,004.43
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	79,236,919.64	65,528,004.43
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	79,782,137.49	65,528,004.43
2.少数股东损益	-545,217.85	0.00
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	79,236,919.64	65,528,004.43
归属于母公司所有者的综合收益总额	79,782,137.49	65,528,004.43
归属于少数股东的综合收益总额	-545,217.85	0.00
八、每股收益		
（一）基本每股收益	1.42	1.37
（二）稀释每股收益	1.42	1.37

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：刘松艳 主管会计工作负责人：唐颖彦 会计机构负责人：唐颖彦

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	183,147,765.34	206,426,143.60
减：营业成本	100,267,154.32	112,029,178.38
税金及附加	2,425,043.10	1,044,143.42
销售费用	1,186,409.36	889,042.15
管理费用	13,911,577.01	13,334,539.10
研发费用	9,224,470.54	9,837,939.66
财务费用	-27,655,272.44	299,803.92
其中：利息费用	0.00	0.00
利息收入	6,415,017.18	3,377,717.86
加：其他收益	1,021,961.06	1,208,117.68
投资收益（损失以“-”号填列）	3,144,911.49	2,306,751.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-1,026,257.91	3,037,042.74
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-190,017.64	-771,167.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-136,794.95	-259,525.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	549.73	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	86,602,735.23	74,512,716.45
加：营业外收入	7,150,475.56	1,015,508.17
减：营业外支出	510,461.25	46,628.54
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	93,242,749.54	75,481,596.08
减：所得税费用	12,794,234.67	9,953,591.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	80,448,514.87	65,528,004.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	80,448,514.87	65,528,004.43
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动	0.00	0.00

额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5. 其他	0.00	0.00
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5. 现金流量套期储备	0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额	0.00	0.00
7. 其他	0.00	0.00
六、综合收益总额	80,448,514.87	65,528,004.43
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	200,309,129.84	191,897,868.13
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,424,667.22	4,633,220.31
收到其他与经营活动有关的现金	20,608,128.23	21,766,632.29
经营活动现金流入小计	222,341,925.29	218,297,720.73
购买商品、接受劳务支付的现金	101,052,225.19	77,425,336.95
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	39,040,514.60	33,829,121.72
支付的各项税费	13,147,099.82	10,449,918.11

支付其他与经营活动有关的现金	8,500,956.91	24,448,916.65
经营活动现金流出小计	161,740,796.52	146,153,293.43
经营活动产生的现金流量净额	60,601,128.77	72,144,427.30
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	1,210,561,264.18	429,814,833.87
取得投资收益收到的现金	8,708,978.05	1,984,005.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,000.00	1,220.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	462,785,689.70	158,878,034.07
投资活动现金流入小计	1,682,061,931.93	590,678,093.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	24,319,660.39	34,616,183.23
投资支付的现金	1,344,522,210.00	516,500,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	689,373,100.00	128,796,000.00
投资活动现金流出小计	2,058,214,970.39	679,912,183.23
投资活动产生的现金流量净额	-376,153,038.46	-89,234,089.37
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		507,915,630.28
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	77,906,126.39	
筹资活动现金流入小计	77,906,126.39	507,915,630.28
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,466,825.00	7,466,700.00
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,169,876.11	98,776,086.60
筹资活动现金流出小计	36,636,701.11	106,242,786.60
筹资活动产生的现金流量净额	41,269,425.28	401,672,843.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,227,851.87	-1,358,259.12
五、现金及现金等价物净增加额	-251,054,632.54	383,224,922.49
加:期初现金及现金等价物余额	413,486,659.47	30,261,736.98
六、期末现金及现金等价物余额	162,432,026.93	413,486,659.47

## 6、母公司现金流量表

单位:元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	200,270,723.84	191,897,868.13
收到的税费返还	1,424,667.22	4,633,220.31
收到其他与经营活动有关的现金	20,595,572.65	21,766,632.29
经营活动现金流入小计	222,290,963.71	218,297,720.73
购买商品、接受劳务支付的现金	99,026,247.53	77,425,336.95
支付给职工以及为职工支付的现金	38,207,666.28	33,829,121.72
支付的各项税费	13,145,724.82	10,449,918.11
支付其他与经营活动有关的现金	8,451,173.70	24,448,916.65

经营活动现金流出小计	158,830,812.33	146,153,293.43
经营活动产生的现金流量净额	63,460,151.38	72,144,427.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,205,561,264.18	429,814,833.87
取得投资收益收到的现金	8,660,654.23	1,984,005.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,000.00	1,220.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	462,785,689.70	158,878,034.07
投资活动现金流入小计	1,677,013,608.11	590,678,093.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	23,644,297.48	34,616,183.23
投资支付的现金	1,345,522,210.00	516,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	689,373,100.00	128,796,000.00
投资活动现金流出小计	2,058,539,607.48	679,912,183.23
投资活动产生的现金流量净额	-381,525,999.37	-89,234,089.37
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		507,915,630.28
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	77,906,126.39	
筹资活动现金流入小计	77,906,126.39	507,915,630.28
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,466,825.00	7,466,700.00
支付其他与筹资活动有关的现金	1,000,000.00	98,776,086.60
筹资活动现金流出小计	36,466,825.00	106,242,786.60
筹资活动产生的现金流量净额	41,439,301.39	401,672,843.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	23,227,851.87	-1,358,259.12
五、现金及现金等价物净增加额	-253,398,694.73	383,224,922.49
加：期初现金及现金等价物余额	413,486,659.47	30,261,736.98
六、期末现金及现金等价物余额	160,087,964.74	413,486,659.47

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	37,333,500.00	0.00	0.00	0.00	481,491,098.68	0.00	0.00	0.00	22,795,838.39	0.00	265,879,845.97		807,500,283.04	0.00	807,500,283.04
加：会计政策变	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00



更															
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
二、本年期初余额	37,333,500.00	0.00	0.00	0.00	481,491,098.68	0.00	0.00	0.00	22,795,838.39	0.00	265,879,845.97	0.00	807,500,283.04	0.00	807,500,283.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	0.00	36,270,461.00	0.00	44,315,312.49	-545,217.85	43,770,094.64
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	79,782,137.49		79,782,137.49	-545,217.85	79,236,919.64
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
1.所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
2.其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
3.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00

股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	0.00	43,511,676.49		35,466,825.00	0.00	35,466,825.00	
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	0.00	-8,044,542.28			0.00	0.00	
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-35,466,825.00		-35,466,825.00	0.00	-35,466,825.00	
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
(四) 所有者权益内部结转	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
1. 资本公积转增资本(或股本)	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00	

3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			0.00	0.00
四、本期期末余额	56,000,250.00	0.00	0.00	0.00	462,824,348.68	0.00	0.00	0.00	30,840,689.88	0.00	302,150,306.97		851,815,595.53	-545,217.85	851,270,377.68

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计			
优先 股		永续 债	其他													
一、上年期末余额	28,000,000.00				4,247,944.32			16,243,037.95		214,371,341.98		262,862,324.25		262,862,324.25		

加														
：会 计政 策变 更														
期差 错更 正														
一控 制下 企业 合并														
他														
二、 本年 期初 余额	28,0 00,0 00.0 0			4,24 7,94 4.32				16,2 43,0 37.9 5		214, 371, 341. 98		262, 862, 324. 25		262, 862, 324. 25
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填列)	9,33 3,50 0.00			477, 243, 154. 36				6,55 2,80 0.44		51,5 08,5 03.9 9		544, 637, 958. 79		544, 637, 958. 79
(一) 综合 收益 总额										65,5 28,0 04.4 3		65,5 28,0 04.4 3		65,5 28,0 04.4 3
(二) 所有 者投 入和 减少 资本	9,33 3,50 0.00			477, 243, 154. 36								486, 576, 654. 36		486, 576, 654. 36
1. 所有 者投 入的 普通 股	9,33 3,50 0.00			477, 243, 154. 36								486, 576, 654. 36		486, 576, 654. 36
2. 其他 权益 工具 持有														

者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
(三) 利润分配									6,552,800.44		-14,019,500.44		-7,466,700.00							-7,466,700.00
1. 提取盈余公积								6,552,800.44		-6,552,800.44										
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者(或股东)的分配												-7,466,700.00								-7,466,700.00
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
1. 资本公积转增资本(或股本)																				
2. 盈余公积																				

转增资本 (或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	37,333,500.00				481,491,098.68				22,795,838.39		265,879,845.97		807,500,283.04		807,500,283.04

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	未分	其他	所有					

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	配利润		者权益合计
一、上年期末余额	37,333,500.00	0.00	0.00	0.00	481,491,098.68	0.00	0.00	0.00	22,795,838.39	265,879,845.97		807,500,283.04
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
二、本年期初余额	37,333,500.00	0.00	0.00	0.00	481,491,098.68	0.00	0.00	0.00	22,795,838.39	265,879,845.97		807,500,283.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	36,936,838.38		44,981,689.87
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80,448,514.87		80,448,514.87
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 其他权益工具持	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00

有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	-43,511,676.49		-35,466,825.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,044,851.49	-8,044,851.49		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-35,466,825.00		-35,466,825.00
3. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(四) 所有者权益内部结转	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	-18,666,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
3. 盈	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00



余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
四、本期期末余额	56,000,250.00	0.00	0.00	0.00	462,824,348.68	0.00	0.00	0.00	30,840,689.88	302,816,684.35		852,481,972.91

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	28,000,000.00				4,247,944.32				16,243,037.95	214,371,341.98		262,862,324.25
加：会计政												

策变更												
期差错更正												
他												
二、本年期初余额	28,000,000.00				4,247,944.32				16,243,037.95	214,371,341.98		262,862,324.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	9,333,500.00				477,243,154.36				6,552,800.44	51,508,503.99		544,637,958.79
（一）综合收益总额										65,528,004.43		65,528,004.43
（二）所有者投入和减少资本	9,333,500.00				477,243,154.36							486,576,654.36
1. 所有者投入的普通股	9,333,500.00				477,243,154.36							486,576,654.36
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

额												
4. 其他												
(三) 利润分配								6,552,800.44	-14,019,500.44			-7,466,700.00
1. 提取盈余公积								6,552,800.44	-6,552,800.44			
2. 对所有者(或股东)的分配									-7,466,700.00			-7,466,700.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转												

留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	37,333,500.00				481,491,098.68				22,795,838.39	265,879,845.97		807,500,283.04

### 三、公司基本情况

无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由陈渊技、龚建芬及无锡市江南微电机厂发起设立，于 2011 年 6 月 28 日在无锡市工商行政管理局登记注册，总部位于江苏省无锡市。公司现持有统一社会信用代码为 91320200578117344H 的营业执照，注册资本 56,000,250.00 元，股份总数 56,000,250 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 A 股 32,880,000 股，无限售条件的流通股份 A 股 23,120,250 股。公司股票已于 2021 年 7 月 7 日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属电气机械和器材制造业。主要经营活动为专业定制化微特减速电机的研发、制造和销售。产品主要有：储能减速电机、房车减速电机。

本财务报表业经公司 2023 年 4 月 26 日四届三次董事会批准对外报出。

本公司将无锡奕帆微电子有限公司 1 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注八和九之说明。

无

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

#### （一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

### 2、持续经营

#### （二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、使用权资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## 10、金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

#### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

## (2) 金融资产的后续计量方法

### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

## (3) 金融负债的后续计量方法

### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除



因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动) 计入当期损益, 除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时, 将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同, 以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量: ① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额; ② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时, 终止确认金融资产:

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

② 金融资产已转移, 且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时, 相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债; 保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的, 分别下列情况处理: (1) 未保留对该金融资产控制的, 终止确认该金融资产, 并将转移中产生或保留的权利和

义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

## (2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

## (3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

### 1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收

	账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
--	-------------------------------

## 2) 应收账款——账龄组合、应收商业承兑汇票的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	应收商业承兑汇票预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5	5
1-2年	10	10
2-3年	20	20
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

## 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## 11、应收票据

参照 10、金融工具

## 12、应收账款

参照 10、金融工具

## 13、应收款项融资

参照 10、金融工具

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15、存货

## 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

## 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

### 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

按照一次转销法进行摊销。

## (十二) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 16、合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 17、持有待售资产

### 1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为 3 个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

### 2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

#### （1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

## (2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

## (3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1) 划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2) 可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 18、债权投资

无

## 19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。



2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

## 20、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
通用设备	年限平均法	3-5	0-5	33.33-19.00
专用设备	年限平均法	10	0-5	10.00-9.50
运输工具	年限平均法	4	5	23.75

## 21、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

## 22、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 23、使用权资产

### 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## 24、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	3

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 25、长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

## 26、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 27、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

## 28、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1) 根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;

3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计划净负债或净资产

所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

### （3） 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （4） 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 29、租赁负债

### 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

## 30、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

### 31、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

##### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

##### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

##### (3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认

为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 32、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## 2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

## 3. 收入确认的具体方法

公司主要销售储能减速电机及房车减速电机等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 33、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法



政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

## 34、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 35、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

#### 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### （2）融资租赁的会计处理方法

#### 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

## 36、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

适用 不适用

## (2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

## 37、其他

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%
消费税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值计缴；从租计征的，按租金收入计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
企业所得税	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
无锡奕帆微电子有限公司	20%

## 2、税收优惠

## 1. 增值税

出口货物实行“免、抵、退”税政策，出口货物退税率为13%。

## 2. 企业所得税

(1) 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对江苏省认定机构2022年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告》，本公司被认定为高新技术企业，公司自2022年起三年内享受减按15%的税率计缴企业所得税的优惠政策。

(2) 根据《国家税务总局财政部关于制造业中小微企业继续延缓缴纳部分税费有关事项的公告》（国家税务总局 财政部公告2022年第17号）规定，自2022年9月1日起，按照《国家税务总局 财政部关于延续实施制造业中小微企业延缓缴纳部分税费有关事项的公告》（2022年第2号）已享受延缓缴纳税费50%的制造业中型企业和延缓缴纳税费100%的制造业小微企业，其已缓缴税费的缓缴期限届满后继续延长4个月。本公司符合上述公告规定条件，公司2021年11月、12月，2022年2月、3月、4月、5月、6月（按月缴纳）或者2021年第四季度，2022年第一季度、第二季度（按季缴纳）已按规

定缓缴的企业所得税、个人所得税、国内增值税及附征的城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加，继续享受缓缴政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	50,913.12	29,296.09
银行存款	452,504,599.53	558,681,915.81
其他货币资金	37,707.00	8,948,278.73
合计	452,593,219.65	567,659,490.63

其他说明：

其他货币资金余额包括：

项目	期末数	期初数
票据保证金	37,707.00	8,948,278.73
合计	37,707.00	8,948,278.73

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	242,182,402.09	127,015,742.74
其中：		
结构性理财存款	234,306,855.82	122,767,842.74
衍生金融资产	7,875,546.27	4,247,900.00
其中：		
合计	242,182,402.09	127,015,742.74

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 4、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	4,769,757.43	4,153,543.49
合计	4,769,757.43	4,153,543.49

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,143,186.08	100.00%	373,428.65	7.26%	4,769,757.43	4,420,520.24	100.00%	266,976.75	6.04%	4,153,543.49
其中：										
商业承兑汇票	5,143,186.08	100.00%	373,428.65	7.26%	4,769,757.43	4,420,520.24	100.00%	266,976.75	6.04%	4,153,543.49
合计	5,143,186.08	100.00%	373,428.65	7.26%	4,769,757.43	4,420,520.24	100.00%	266,976.75	6.04%	4,153,543.49

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按组合计提坏账准备：				

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	5,143,186.08	373,428.65	7.26%
合计	5,143,186.08	373,428.65	

确定该组合依据的说明：

按照原应收账款确认日起连续计算商业承兑汇票账龄，相同账龄的应收商业承兑具有类似的预期损失率。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	266,976.75	106,451.90				373,428.65
合计	266,976.75	106,451.90				373,428.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		40,000.00
合计		40,000.00

## 5、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	78,253,895.31	100.00%	4,227,236.99	5.40%	74,026,658.32	79,789,067.14	100.00%	4,148,703.58	5.20%	75,640,363.56
其中：										
合计	78,253,895.31	100.00%	4,227,236.99	5.40%	74,026,658.32	79,789,067.14	100.00%	4,148,703.58	5.20%	75,640,363.56

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	75,400,067.21
1至2年	2,563,208.31
2至3年	31,200.00
3年以上	259,419.79
3至4年	103,082.00
4至5年	66,030.00

5 年以上	90,307.79
合计	78,253,895.31

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,148,703.58	78,533.41				4,227,236.99
合计	4,148,703.58	78,533.41				4,227,236.99

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	9,557,092.21	12.21%	477,854.61
客户二	8,093,714.67	10.34%	404,685.73
客户三	7,246,929.60	9.26%	362,346.48
客户四	5,313,599.77	6.79%	265,679.99
客户五	4,114,188.00	5.26%	215,883.90
合计	34,325,524.25	43.86%	

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	14,860,632.76	18,018,689.20
合计	14,860,632.76	18,018,689.20

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

- (1) 本期无实际核销的应收款项融资。
- (2) 期末公司无质押的应收票据。
- (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	18,315,211.47
小 计	18,315,211.47

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4) 期末公司无因出票人未履约而将应收票据转应收账款的情况。

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	2,418,379.03	99.76%	402,641.60	99.55%
1至2年	5,859.11	0.24%	1,800.00	0.45%
合计	2,424,238.14		404,441.60	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
单位 1	1,620,000.00	66.83
单位 2	150,132.43	6.19
单位 3	125,786.16	5.19
单位 4	85,000.00	3.51
单位 5	70,754.70	2.92
小 计	2,051,673.29	84.64

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	65,232.20	15,110.00
合计	65,232.20	15,110.00



## (1) 应收利息

## 1) 坏账准备计提情况

□适用 不适用

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	80,549.68	22,200.00
合计	80,549.68	22,200.00

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	150.00	6,940.00		7,090.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,767.48	5,460.00		8,227.48
2022 年 12 月 31 日余额	2,917.48	12,400.00		15,317.48

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	58,349.68
1 至 2 年	3,000.00
3 年以上	19,200.00
3 至 4 年	12,200.00
4 至 5 年	5,000.00
5 年以上	2,000.00
合计	80,549.68

## 3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------	----------

				比例	
单位 1	押金保证金	55,849.68	1 年以内	69.34%	2,792.48
单位 2	押金保证金	12,200.00	3-4 年	15.15%	6,100.00
单位 3	押金保证金	10,000.00	[注]其中账龄 1-2 年 3,000.00 元, 4-5 年 5,000.00 元, 5 年以上 2,000.00 元	12.41%	6,300.00
单位 4	押金保证金	2,500.00	1 年以内	3.10%	125.00
合计		80,549.68		100.00%	15,317.48

#### 4) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	5,369,111.11	163,070.79	5,206,040.32	4,837,320.29	181,519.42	4,655,800.87
库存商品	3,076,952.89	70,150.51	3,006,802.38	4,859,832.74	70,150.51	4,789,682.23
自制半成品	5,732,677.79	385,806.78	5,346,871.01	6,583,984.62	337,018.34	6,246,966.28
发出商品	2,107,284.35		2,107,284.35	3,688,346.79		3,688,346.79
委托加工物资	416,366.33		416,366.33	118,312.47		118,312.47
在产品	2,501,907.71		2,501,907.71	2,560,198.51		2,560,198.51
合计	19,204,300.18	619,028.08	18,585,272.10	22,647,995.42	588,688.27	22,059,307.15

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	181,519.42	30,115.64		48,564.27		163,070.79
库存商品	70,150.51					70,150.51
自制半成品	337,018.34	106,679.31		57,890.87		385,806.78
合计	588,688.27	136,794.95		106,455.14		619,028.08

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货耗用/售出
自制半成品			
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	96,890.72	1,372,873.37
合计	96,890.72	1,372,873.37

其他说明：

## 12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	28,022,210.00	6,000,000.00
合计	28,022,210.00	6,000,000.00

其他说明：

**13、固定资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	28,751,805.99	30,866,450.03
合计	28,751,805.99	30,866,450.03

**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
<b>一、账面原值：</b>					
1. 期初余额	22,669,339.96	3,603,180.01	25,836,350.92	2,407,106.55	54,515,977.44
2. 本期增加金额		818,308.51	672,557.53	740,070.80	2,230,936.84
(1) 购置		635,299.67	672,557.53	740,070.80	2,047,928.00
(2) 在建工程转入		183,008.84			183,008.84
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		105,674.32	9,432.03	95,200.00	210,306.35
(1) 处置或报废		105,674.32	9,432.03	95,200.00	210,306.35
4. 期末余额	22,669,339.96	4,315,814.20	26,499,476.42	3,051,977.35	56,536,607.93
<b>二、累计折旧</b>					
1. 期初余额	8,442,807.11	2,555,745.04	11,029,339.54	1,621,635.72	23,649,527.41
2. 本期增加金额	1,256,361.94	545,249.41	2,199,483.62	334,299.61	4,335,394.58
(1) 计提	1,256,361.94	545,249.41	2,199,483.62	334,299.61	4,335,394.58
3. 本期减少金额		100,719.62	8,960.43	90,440.00	200,120.05
(1) 处置或报废		100,719.62	8,960.43	90,440.00	200,120.05
4. 期末余额	9,699,169.05	3,000,274.83	13,219,862.73	1,865,495.33	27,784,801.94
<b>三、减值准备</b>					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计					

提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	12,970,170.91	1,315,539.37	13,279,613.69	1,186,482.02	28,751,805.99
2. 期初账面价值	14,226,532.85	1,047,434.97	14,807,011.38	785,470.83	30,866,450.03

#### 14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	41,317,882.25	27,481,797.22
合计	41,317,882.25	27,481,797.22

##### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
储能减速电机及房车减速电机生产基地建设项目	32,078,689.23		32,078,689.23	21,190,122.30		21,190,122.30
研发中心建设项目	9,219,724.00		9,219,724.00	6,118,232.44		6,118,232.44
在安装设备及其他	19,469.02		19,469.02	173,442.48		173,442.48
合计	41,317,882.25		41,317,882.25	27,481,797.22		27,481,797.22

##### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
储能减速电机及房	257,804,200.00	21,190,122.30	10,888,566.93			32,078,689.23	12.44%	12.44%				募股资金

车减 速电 机生 产基 地建 设项 目												
研 发 中 心 建 设 项 目	51,42 3,100 .00	6,118 ,232. 44	3,101 ,491. 56			9,219 ,724. 00	17.93 %	17.93 %				募 股 资 金
在 安 装 设 备 及 其 他		173,4 42.48	29,03 5.38	183,0 08.84		19,46 9.02						其 他
在 安 装 设 备 及 其 他												
合 计	309,2 27,30 0.00	27,48 1,797 .22	14,01 9,093 .87	183,0 08.84		41,31 7,882 .25						

## 15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	1,430,972.26	1,430,972.26
租入	1,430,972.26	1,430,972.26
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	1,430,972.26	1,430,972.26
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	71,548.62	71,548.62
(1) 计提	71,548.62	71,548.62
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	71,548.62	71,548.62
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		

4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	1,359,423.64	1,359,423.64
2. 期初账面价值		

其他说明：

## 16、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	22,410,651.49			2,271,168.19	24,681,819.68
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	22,410,651.49			2,271,168.19	24,681,819.68
二、累计摊销					
1. 期初余额	2,066,971.10			1,822,594.97	3,889,566.07
2. 本期增加金额	448,213.08			331,375.58	779,588.66
(1) 计提	448,213.08			331,375.58	779,588.66
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,515,184.18			2,153,970.55	4,669,154.73
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					

(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	19,895,467.31			117,197.64	20,012,664.95
2. 期初账面价值	20,343,680.39			448,573.22	20,792,253.61

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## 17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,202,491.05	1,194,066.26	992,938.20		2,403,619.11
网络服务费	11,965.98	46,037.74	16,569.76		41,433.96
合计	2,214,457.03	1,240,104.00	1,009,507.96		2,445,053.07

其他说明：

## 18、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,219,416.05	782,912.41	5,004,368.60	750,655.29
交易性金融负债公允价值变动	3,094,100.00	464,115.00		
合计	8,313,516.05	1,247,027.41	5,004,368.60	750,655.29

### (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	2,067,842.09	310,176.31	5,515,742.74	827,361.41
固定资产折旧税会差异	101,684.82	15,252.72		
合计	2,169,526.91	325,429.03	5,515,742.74	827,361.41



## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	325,429.03	921,598.38		750,655.29
递延所得税负债	325,429.03			827,361.41

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,595.15	7,090.00
可抵扣亏损	1,772,034.07	
一年内到期的非流动负债	311,699.28	
租赁负债	975,855.78	
合计	3,075,184.28	7,090.00

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年	1,772,034.07		
合计	1,772,034.07		

其他说明：

## (6) 未确认递延所得税负债明细

项目	期末数	期初数
使用权资产	1,359,423.64	
交易性金融负债公允价值变动	15,824.18	
合计	1,375,247.82	

## 19、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	49,520.17	
银行承兑汇票	20,381,557.72	38,106,740.24
合计	20,431,077.89	38,106,740.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料货款及加工费	30,727,236.43	34,127,029.65
工程及设备款	691,955.45	1,569,365.50
费用类款项	366,784.09	1,641,075.66
合计	31,785,975.97	37,337,470.81

### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

期末无账龄 1 年以上重要的应付账款。

## 21、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	738,465.06	1,800,488.65
合计	738,465.06	1,800,488.65

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 22、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,066,876.12	34,805,105.67	37,292,422.00	11,579,559.79
二、离职后福利-设定提存计划	1,950.00	2,368,877.09	2,370,827.09	
合计	14,068,826.12	37,173,982.76	39,663,249.09	11,579,559.79

### (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	13,917,225.09	31,051,183.51	33,557,744.51	11,410,664.09
2、职工福利费		1,189,612.69	1,189,612.69	

3、社会保险费	31.20	1,310,367.87	1,310,399.07	
其中：医疗保险费		1,133,612.89	1,133,612.89	
工伤保险费	31.20	57,427.32	57,458.52	
生育保险费		119,327.66	119,327.66	
4、住房公积金		856,388.36	856,388.36	
5、工会经费和职工教育经费	149,619.83	397,553.24	378,277.37	168,895.70
合计	14,066,876.12	34,805,105.67	37,292,422.00	11,579,559.79

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,872.00	2,297,092.89	2,298,964.89	
2、失业保险费	78.00	71,784.20	71,862.20	
合计	1,950.00	2,368,877.09	2,370,827.09	

其他说明：

### 23、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	814,004.15	
企业所得税	8,712,076.70	3,255,097.16
个人所得税	1,033,084.29	410,349.80
城市维护建设税	401,886.77	
教育费附加	172,237.22	
地方教育附加	114,824.79	
房产税	74,020.46	76,511.10
土地使用税	28,637.11	28,637.11
印花税	19,860.62	3,359.40
合计	11,370,632.11	3,773,954.57

其他说明：

### 24、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	545,200.61	516,400.67
合计	545,200.61	516,400.67

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

## (2) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	500,000.00	500,000.00
应付暂收款	42,750.61	16,400.67
其他	2,450.00	
合计	545,200.61	516,400.67

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
押金保证金	500,000.00	系新厂区土建工程投标保证金，对应工程尚未完工
合计	500,000.00	

其他说明：

## 25、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	311,699.28	
合计	311,699.28	

其他说明：

## 26、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	51,393.54	180,934.29
未终止确认的商业承兑汇票	40,000.00	
合计	91,393.54	180,934.29

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

## 27、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
尚未支付的租赁付款额	1,090,947.48	
减：租赁负债未确认融资费用	-115,091.70	
合计	975,855.78	

其他说明：

## 28、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	332,715.12		92,111.14	240,603.98	政府给予的无偿补助
合计	332,715.12		92,111.14	240,603.98	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
金加工车间智能化车间、企业上云项目	332,715.12				92,111.14		240,603.98	与资产相关
小计	332,715.12				92,111.14		240,603.98	与资产相关

其他说明：

## 29、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	37,333,500.00			18,666,750.00		18,666,750.00	56,000,250.00

其他说明：

公司于 2022 年 4 月 22 日召开三届董事会一次会议，并于 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》，同意公司以总股本 37,333,500 股为基数，

向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 5 元（含税），合计派发现金红利人民币 18,666,750 元（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，转增后公司总股本增加至 56,000,250 股。公司已于 2022 年 9 月 21 日办妥工商变更登记。

### 30、其他权益工具

### 31、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	477,243,154.36		18,666,750.00	458,576,404.36
其他资本公积	4,247,944.32			4,247,944.32
合计	481,491,098.68		18,666,750.00	462,824,348.68

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积本期减少详见本财务报表附注七(29)之说明。

### 32、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,795,838.39	8,044,851.49		30,840,689.88
合计	22,795,838.39	8,044,851.49		30,840,689.88

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积本期增加系根据母公司实现的净利润 10%提取法定盈余公积 8,044,851.49 元。

### 33、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	265,879,845.97	214,371,341.98
调整后期初未分配利润	265,879,845.97	214,371,341.98
加：本期归属于母公司所有者的净利润	79,782,137.49	65,528,004.43
减：提取法定盈余公积	8,044,851.49	6,552,800.44
应付普通股股利	35,466,825.00	7,466,700.00
期末未分配利润	302,150,306.97	265,879,845.97

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

### 34、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	182,800,112.10	100,291,123.26	206,082,512.38	112,029,178.38
其他业务	386,555.27		343,631.22	
合计	183,186,667.37	100,291,123.26	206,426,143.60	112,029,178.38

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
储能减速电机	134,985,284.84			134,985,284.84
房车减速电机	30,380,306.56			30,380,306.56
其他	17,821,075.97			17,821,075.97
按经营地区分类				
其中：				
国内	111,845,855.74			111,845,855.74
国外	71,340,811.63			71,340,811.63
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	183,186,667.37			183,186,667.37
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	183,186,667.37			183,186,667.37

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

### 35、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,140,080.20	321,216.52
教育费附加	488,490.09	137,664.23
房产税	296,080.84	330,733.88
土地使用税	114,548.44	114,548.44
印花税	61,791.52	48,204.20
地方教育附加	325,660.06	91,776.15
合计	2,426,651.15	1,044,143.42

其他说明：

### 36、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	787,236.75	650,122.08
办公差旅费	8,156.75	8,382.90
其他	497,669.39	230,537.17
合计	1,293,062.89	889,042.15

其他说明：

### 37、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	8,708,741.40	7,511,214.50
折旧摊销费	2,533,034.17	2,155,974.37
咨询服务费	1,821,335.53	1,003,996.20
办公差旅费	714,800.49	785,167.29
业务招待费	458,734.93	1,737,452.93
其他	210,402.42	140,733.81
合计	14,447,048.94	13,334,539.10

其他说明：

### 38、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	7,497,226.28	6,874,169.01
原材料	1,479,369.35	1,617,112.40
折旧摊销费	302,606.54	407,811.19



模具费	338,495.56	552,212.41
咨询服务费	143,635.97	292,908.80
其他	96,957.64	93,725.85
合计	9,858,291.34	9,837,939.66

其他说明：

### 39、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
汇兑损益	-21,333,051.87	3,579,134.58
利息收入	-6,417,572.10	-3,377,717.86
利息支出	12,432.44	
其他	92,846.61	98,387.20
合计	-27,645,344.92	299,803.92

其他说明：

### 40、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助[注]	92,111.14	272,666.64
与收益相关的政府补助[注]	898,614.00	858,068.00
代扣个人所得税手续费返还	31,235.92	77,383.04
合计	1,021,961.06	1,208,117.68

### 41、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	6,887,595.48	1,243,752.09
衍生金融资产投资收益	-3,694,360.17	1,062,999.62
合计	3,193,235.31	2,306,751.71

其他说明：

### 42、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,083,666.27	3,037,042.74
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	2,083,666.27	3,037,042.74
交易性金融负债	-3,094,100.00	
合计	-1,010,433.73	3,037,042.74

其他说明：

## 43、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-193,212.79	-771,167.42
合计	-193,212.79	-771,167.42

其他说明：

## 44、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-136,794.95	-259,525.23
合计	-136,794.95	-259,525.23

其他说明：

## 45、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	549.73	
合计	549.73	

## 46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	7,150,000.00	1,000,000.00	7,150,000.00
其他	476.22	15,508.17	476.22
合计	7,150,476.22	1,015,508.17	7,150,476.22

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

## 47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	300,000.00		300,000.00
罚款支出[注]	140,150.00	400.00	140,150.00
滞纳金	40,315.77	29,854.61	40,315.77

非流动资产毁损报废损失	5,426.30	7,313.93	5,426.30
其他	24,569.18	9,060.00	24,569.18
合计	510,461.25	46,628.54	510,461.25

其他说明：

#### 48、所得税费用

##### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,792,539.17	9,909,400.70
递延所得税费用	-998,304.50	44,190.95
合计	12,794,234.67	9,953,591.65

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	92,031,154.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,804,673.15
子公司适用不同税率的影响	-60,579.76
调整以前期间所得税的影响	75,252.12
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	124,667.78
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	338,860.83
高新技术企业技术开发费、购置设备、器具加计扣除的影响	-1,488,639.45
所得税费用	12,794,234.67

其他说明：

#### 49、现金流量表项目

##### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到票据保证金	9,840,879.43	17,273,779.54
收到政府补助	8,048,614.00	1,858,068.00
收到活期利息收入	2,645,122.72	1,934,977.15
个税手续费返还	31,235.92	77,383.04
收到保证金		622,424.56
其他	42,276.16	
合计	20,608,128.23	21,766,632.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付咨询服务费	3,216,540.04	417,205.01
支付运输费	1,461,277.00	1,426,080.63
支付票据保证金	930,307.70	18,723,142.29
支付办公差旅费	830,822.62	799,617.91
支付业务招待费	458,734.93	1,737,452.93
支付模具费	295,575.19	552,212.41
其他	1,307,699.43	793,205.47
合计	8,500,956.91	24,448,916.65

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回定期存款、结构性存款本金	460,497,300.00	60,000,000.00
收到定期存款、结构性存款利息	2,288,389.70	980,788.28
外汇掉期赎回		97,897,245.79
合计	462,785,689.70	158,878,034.07

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付定期存款、结构性存款本金	682,713,100.00	128,796,000.00
外币掉期本金	6,660,000.00	
合计	689,373,100.00	128,796,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回质押定期存款	76,508,400.00	
收回质押定期存款利息	397,726.39	
收回权益分派保证金	1,000,000.00	
合计	77,906,126.39	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付权益分派保证金	1,000,000.00	

办公室租金	169,876.11	
定期存款质押		77,592,000.00
上市中介机构费用		21,184,086.60
合计	1,169,876.11	98,776,086.60

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 50、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	79,236,919.64	65,528,004.43
加：资产减值准备	330,007.74	1,030,692.65
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,335,394.58	3,871,863.47
使用权资产折旧	71,548.62	
无形资产摊销	779,588.66	1,121,274.84
长期待摊费用摊销	1,009,507.96	681,424.61
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-549.73	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	5,426.30	7,313.93
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	1,010,433.73	-3,037,042.74
财务费用（收益以“－”号填列）	-25,093,068.81	2,136,393.87
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,193,235.31	-2,306,751.71
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-170,943.09	-139,140.38
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-827,361.41	183,331.33
存货的减少（增加以“－”号填列）	3,337,240.10	-5,729,991.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	12,078,970.59	-31,381,863.73
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-12,308,750.80	40,178,918.54
其他		
经营活动产生的现金流量净额	60,601,128.77	72,144,427.30
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		

融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	162,432,026.93	413,486,659.47
减：现金的期初余额	413,486,659.47	30,261,736.98
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-251,054,632.54	383,224,922.49

## (2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	162,432,026.93	413,486,659.47
其中：库存现金	50,913.12	29,296.09
可随时用于支付的银行存款	162,381,113.81	413,457,363.38
三、期末现金及现金等价物余额	162,432,026.93	413,486,659.47

其他说明：

2022 年度现金流量表“现金的期末余额”为 162,432,026.93 元，2022 年 12 月 31 日资产负债表“货币资金”余额为 452,593,219.65 元，差异 290,161,192.72 元，系现金流量表“现金的期末余额”扣除了不符合现金及现金等价物的票据保证金 37,707.00 元、定期存款及利息 83,614,285.72 元及结构性存款及利息 206,509,200.00 元。

2021 年度现金流量表“现金的期末余额”为 413,486,659.47 元，2021 年 12 月 31 日资产负债表“货币资金”余额为 567,659,490.63 元，差异 154,172,831.16 元，系现金流量表“现金的期末余额”扣除了不符合现金及现金等价物的票据保证金 8,948,278.73 元、用于质押的定期存款及利息 76,680,368.29 元、定期存款及利息 38,340,184.14 元及结构性存款及利息 30,204,000.00 元。

## 51、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	37,707.00	票据保证金
应收票据	40,000.00	已背书未到期的商业承兑汇票
固定资产	11,913,247.68	抵押担保
无形资产	8,235,428.56	抵押担保
合计	20,226,383.24	

其他说明：

## 52、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元			92,895,459.27
欧元	13,265,427.26	6.9646	92,388,394.69
港币	68,309.88	7.4229	507,057.41
法郎	0.95	7.5432	7.17
应收账款			14,462,432.20
其中：美元	2,076,563.22	6.9646	14,462,432.20
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

## 53、政府补助

### (1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
金加工车间智能化车间、企业上云项目	332,715.12	其他收益	92,111.14
上市挂牌奖励资金	6,750,000.00	营业外收入	6,750,000.00
智能化改造项目	430,000.00	其他收益	430,000.00
2021 年度绿色金融奖补资金	400,000.00	营业外收入	400,000.00
惠山区外经贸发展扶持资金	136,000.00	其他收益	136,000.00
稳岗补贴	106,614.00	其他收益	106,614.00
市专精特新小巨人奖励	90,000.00	其他收益	90,000.00
惠山区堰桥街道鼓励工业企业提高产出奖励	81,000.00	其他收益	81,000.00
专利资助补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
其他零星补助	25,000.00	其他收益	25,000.00

## 八、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

## 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
无锡奕帆微电子有限公司	新设	2022/05/23	11,000,000.00	55.00%

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
无锡奕帆微电子有限公司	无锡	无锡	软件和信息技术服务业	55.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
无锡奕帆微电子有限公司	45.00%	-545,217.85		-545,217.85

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
无锡奕帆微电子有限公司	9,328,232.16	1,898,301.71	11,226,533.87	462,273.32	975,855.78	1,438,129.10						

单位：元

子公司名	本期发生额	上期发生额
------	-------	-------



称	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动 现金流量
无锡奕帆 微电子有 限公司	38,902.03	- 1,211,595 .23	- 1,211,595 .23	- 2,859,022 .61				

其他说明：

## 2、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

#### （一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

##### 1. 信用风险管理实务

##### （1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

##### （2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

## 2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注七(一)4、七(一)5、七(一)6及七(一)8之说明。

## 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

### (1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

### (2) 应收款项

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司应收账款的 43.86%（2021 年 12 月 31 日：59.03%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

## (二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

#### 金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
交易性金融负债	3,094,100.00	3,094,100.00	3,094,100.00		
应付票据	20,431,077.89	20,431,077.89	20,431,077.89		
应付账款	31,785,975.97	31,785,975.97	31,785,975.97		
其他应付款	545,200.61	545,200.61	42,750.61	502,450.00	
一年内到期的非流动负债	311,699.28	311,699.28	311,699.28		
租赁负债	975,855.78	1,090,947.48		623,398.56	467,548.92
小 计	57,143,909.53	57,259,001.23	55,665,603.75	1,125,848.56	467,548.92

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	38,106,740.24	38,106,740.24	38,106,740.24		
应付账款	37,337,470.81	37,337,470.81	37,337,470.81		
其他应付款	516,400.67	516,400.67	16,400.67	500,000.00	
小 计	75,960,611.72	75,960,611.72	75,460,611.72	500,000.00	

### (三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

#### 1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

#### 2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注七(53)1之说明。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			270,204,612.09	270,204,612.09
（3）衍生金融资产			7,875,546.27	7,875,546.27
理财及结构性存款			234,306,855.82	234,306,855.82
权益工具投资			28,022,210.00	28,022,210.00
3. 应收款项融资			14,860,632.76	14,860,632.76
持续以公允价值计量的资产总额			285,065,244.85	285,065,244.85
（六）交易性金融负债			3,094,100.00	3,094,100.00
衍生金融负债			3,094,100.00	3,094,100.00
持续以公允价值计量的负债总额			3,094,100.00	3,094,100.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

1. 对于其他非流动金融资产，为本期公司以自有资金认购私募基金份额，并以其自有资金从事投资活动，按照其账面价值作为公允价值的合理估计进行计量。

2. 对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

3. 对于外汇货币掉期、外汇期权、远期结售汇合约等衍生金融工具，企业在资产负债表日根据相同金融资产及金融负债在活跃市场相同或类似资产或负债的报价作为确定公允价值的依据。

4. 对于持有的基金，采用第三方估值报告确定其公允价值；对于公司银行短期理财产品及结构性存款嵌入衍生金融工具随存款本金被整体分类为交易性金融资产，公司根据适用的利率计算利息与本金合计数确定其公允价值，而适用利率根据合约规定确定。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

## 十二、关联方及关联交易

### 1、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
龚建芬	持股 5%以上股东、董事
唐颖彦	董事会秘书、副总经理、财务负责人
无锡市均成标准件有限公司	龚建芬、唐颖彦关系密切的家庭成员控制的企业

其他说明：

### 2、关联交易情况

#### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
无锡市均成标准件有限公司	购买商品	111,998.23		否	109,585.37

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,943,978.09	5,134,860.07

### 3、关联方应收应付款项

#### (1) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	无锡市均成标准件有限公司	28,060.00	30,143.46
小 计		28,060.00	30,143.46

## 十三、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	根据公司 2023 年 4 月 26 日四届三次董事会会议审议通过的《关于公司 2022 年度利润分配预案的议案》，拟以 2022 年末总股本 56,000,250 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 7.00 元（含税），合计派发现金红利人民币 39,200,175.00 元（含税）。
-----------	--

## 十五、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明：

## 6、分部信息

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

### （一） 租赁

#### 1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注七(15)之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注五(23)、五(29)之说明。

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	4,842.47	2,669.91
合 计	4,842.47	2,669.91

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	12,432.44	
与租赁相关的总现金流出	174,718.58	3,017.00

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注（十）之说明。

## 8、其他

2022年12月2日，无锡市生态环境局下发《行政处罚决定书》（锡惠环罚决〔2022〕399号），公司因排放大气污染物等行为，被罚款14万元。

## 十六、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### （1） 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价 值	账面余额		坏账准备		账面价 值
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比	



				例					例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	78,248,342.01	100.00%	4,226,959.32	5.40%	74,021,382.69	79,789,067.14	100.00%	4,148,703.58	5.20%	75,640,363.56
其中:										
合计	78,248,342.01	100.00%	4,226,959.32	5.40%	74,021,382.69	79,789,067.14	100.00%	4,148,703.58	5.20%	75,640,363.56

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	75,394,513.91
1至2年	2,563,208.31
2至3年	31,200.00
3年以上	259,419.79
3至4年	103,082.00
4至5年	66,030.00
5年以上	90,307.79
合计	78,248,342.01

## （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	4,148,703.58	78,255.74				4,226,959.32
合计	4,148,703.58	78,255.74				4,226,959.32

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

## （3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	9,557,092.21	12.21%	477,854.61
单位 2	8,093,714.67	10.34%	404,685.73

单位 3	7,246,929.60	9.26%	362,346.48
单位 4	5,313,599.77	6.79%	265,679.99
单位 5	4,114,188.00	5.26%	215,883.90
合计	34,325,524.25	43.86%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,800.00	15,110.00
合计	9,800.00	15,110.00

### (1) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	22,200.00	22,200.00
合计	22,200.00	22,200.00

#### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	150.00	6,940.00		7,090.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-150.00	5,460.00		5,310.00
2022 年 12 月 31 日余额		12,400.00		12,400.00

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 至 2 年	3,000.00
3 年以上	19,200.00
3 至 4 年	12,200.00
4 至 5 年	5,000.00
5 年以上	2,000.00
合计	22,200.00

## 3) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	押金保证金	12,200.00	3-4 年	54.95%	6,100.00
单位 2	押金保证金	10,000.00	[注]其中账龄 1-2 年 3,000.00 元, 4-5 年 5,000.00 元, 5 年以上 2,000.00 元	45.05%	6,300.00
合计		22,200.00		100.00%	12,400.00

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	11,000,000.00		11,000,000.00			
合计	11,000,000.00		11,000,000.00			

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
无锡奕帆微电子有限公司		11,000,000.00				11,000,000.00	
合计		11,000,000.00				11,000,000.00	

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	182,761,210.07	100,267,154.32	206,082,512.38	112,029,178.38
其他业务	386,555.27		343,631.22	
合计	183,147,765.34	100,267,154.32	206,426,143.60	112,029,178.38

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				

其中：				
储能减速电机	134,985,284.84			134,985,284.84
房车减速电机	30,380,306.56			30,380,306.56
其他	17,782,173.94			17,782,173.94
按经营地区分类				
其中：				
国内	111,806,953.71			111,806,953.71
国外	71,340,811.63			71,340,811.63
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
在某一时点确认收入	183,147,765.34			183,147,765.34
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	183,147,765.34			183,147,765.34

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	6,839,271.66	1,243,752.09
衍生金融资产投资收益	-3,694,360.17	1,062,999.62
合计	3,144,911.49	2,306,751.71

## 6、其他

## 十七、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,876.57	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	8,140,725.14	
委托他人投资或管理资产的损益	3,193,235.31	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-1,010,433.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-504,558.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	31,235.92	
减：所得税影响额	1,480,430.00	
少数股东权益影响额	28,866.90	
合计	8,336,030.44	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	9.60%	1.42	1.42
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.60%	1.28	1.28

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

### 4、其他

#### 1. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	79,782,137.49
非经常性损益	B	8,336,030.44
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	71,446,107.05
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	807,500,283.04
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G1	18,666,750.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H1	7
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G2	16,800,075.00
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H2	4
报告期月份数	K	12
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	830,902,389.29
加权平均净资产收益率	M=A/L	9.60%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	8.60%

#### 2. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

##### (1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
-----	----	-----

归属于公司普通股股东的净利润	A	79,782,137.49
非经常性损益	B	8,336,030.44
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	71,446,107.05
期初股份总数	D	37,333,500.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	18,666,750.00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	56,000,250.00
基本每股收益	$M=A/L$	1.42
扣除非经常损益基本每股收益	$N=C/L$	1.28

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

(此页无正文，为无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司2022年年度报告之签字页)

法定代表人签字：



刘松艳

无锡江南奕帆电力传动科技股份有限公司

2025年4月26日

